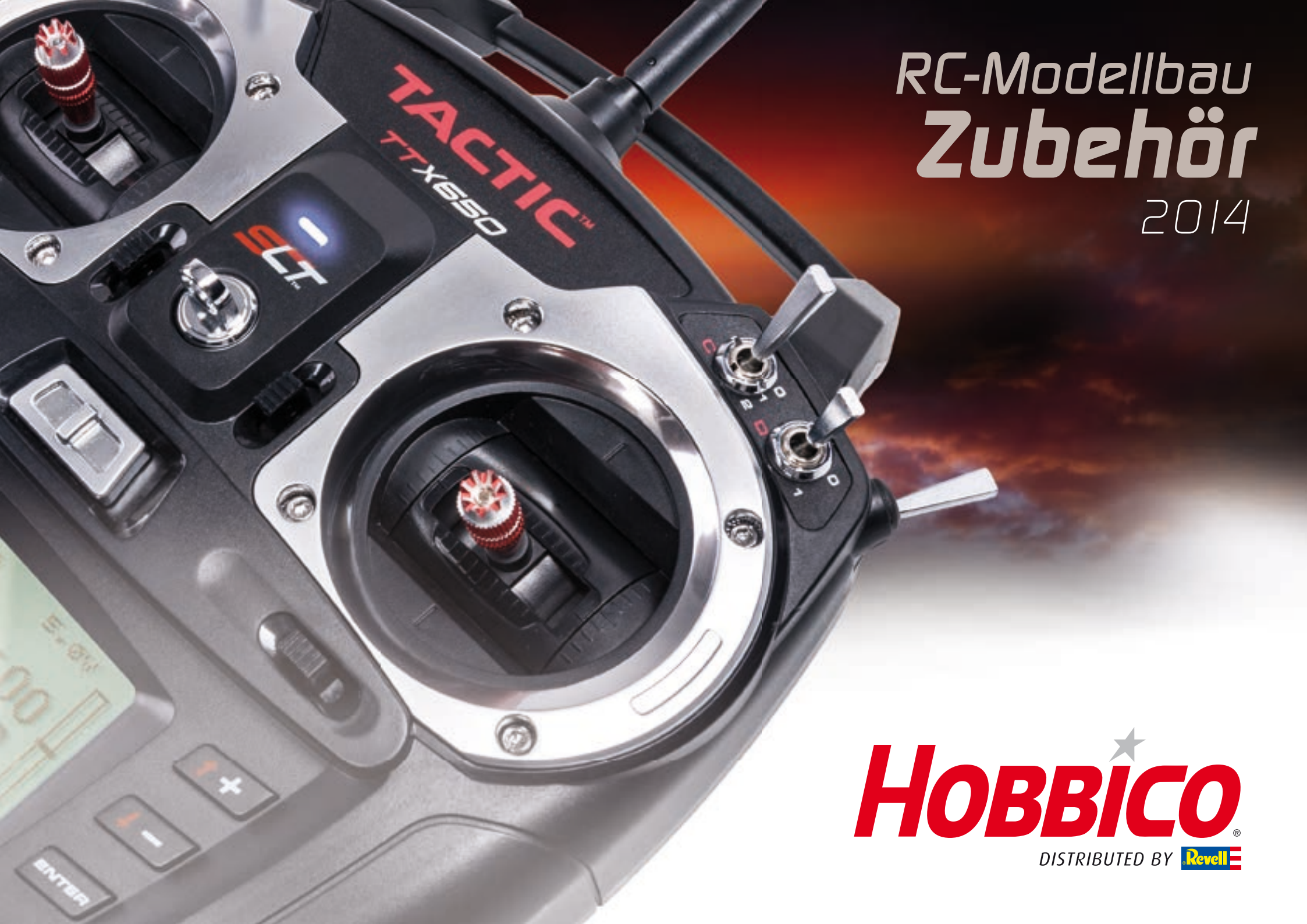


RC-Modellbau Zubehör 2014

HOBBICO®

DISTRIBUTED BY Revell

Hobbico - weltweit einer der größten Anbieter von Hobby-Produkten - nicht nur im Bereich RC-Hobby.

Der Startschuss fiel im Jahre 1986 mit dem Zusammenschluss der Firmen Tower Hobbies und Great Planes Model Distributor. In den Folgejahren baute Hobbico das Produktangebot kontinuierlich auf mehr als 40 Eigen- und Handelsmarken aus - so zum Beispiel 2007 mit der Übernahme von Revell-Monogramm, der ehemaligen US-Schwestergesellschaft von Revell.

Im Jahr 2012 übernahm der Konzern die RC-Car-Marken Axial, Arrma und Team Durango sowie das Unternehmen Revell als internationalen Marktführer im Plastikmodellbau. Somit ist Revell nun auch Distributor aller Hobbico-Marken in Europa.

HOBBICO®
DISTRIBUTED BY Revell

Starke Marken – starke Produkte!

Wir sind präsent auf vielen Messen und Veranstaltungen rund um den RC-Modellbau.

Real Flight

RealFlight 7.0 4
RealFlight Basic 8

Fernsteuerungen

Secure Link Technology™ 9
Tactic TTX410 10
Tactic TTX610 11
Tactic TTX650 12
Tactic TTX850 14
Tactic AnyLink2 16
Tactic TTX250 17
Tactic Empfänger 18

Servos

Tactic Servos. 19

Regler/Motoren

Brushless-Zubehör
für RC-Cars 26
Brushless-Antriebe
für Boote 27

Ladegeräte

PulseTec354 28
PulseTec906 29
PulseTec2006D. 30

Akkupacks

ElectriFly LiPo-Akkupacks 31
FlightPower LiPo-Akkus 32
LiPo-Empfängerakkus. 34
ONYX Racing-
und Empfänger-Akkus 35
Hardcase-LiPo-Akkus 36
Rennboot-LiPo-Akkus 36

Flugzeug-Zubehör

Brushless-Motorträger 46
Propeller + Adapter 47
Luftschrauben-Mitnehmer 47
APC-Luftschrauben 48
Holzluftschrauben 53
Aluminium-/Nylon-Spinner 54
Pilotenfiguren 55
Schrumpfschläuche, Silikon-/
Kunststoffschläuche 56
Kraftstoff-/Betankungs-
Zubehör 56
Kleinteile und weiteres
Flugzeug-Zubehör. 58
ROBART Einziehfahrwerke 94

Muttern & Schrauben

Schrauben, Gewindestifte,
Muttern, Unterlegscheiben 64

Kugellager

Kugellager, Bundlager,
Drucklager 70

CFK

CFK Platten/Profile/Rohre 74

Werkzeuge
& nützliche Hilfsmittel

Werkzeug für Flugzeuge. 75
Propeller-Reibahlen 75

Werkzeug für Hubschrauber. 76
Rotorblatthalter 76

Werkzeug für RC-Cars 76

Für Boote:
High Performance
Metallpropeller 78
Propeller-Auswuchtgerät 78
Zubehör für Boote 79

Zubehör für Verarbeitung
von Bügelfolie 81
Trimmstreifen selbstklebend 82
Bügelfolie. 83

Farben & Airbrush

Email Color / Aqua Color 84
Spray Color 86
Color-Zubehör. 87

Airbrush „Starter Class" 90
Airbrush „Standard Class" 91
Airbrush „Master Class" 92

RC-Modellbau Zubehör
Inhaltsverzeichnis

Regler/Motoren

Regler Brushless (ESC) 21
RimFire Brushless-
Außenläufer-Motoren. 22
AMMO Brushless-
Innenläufer-Motoren 24
Brushless-Antriebe
für RC-Cars 25

Stecker, Kabel & Adapter

Stecker und Adapter 37
Stecker und Kabel 38-46

Klebstoff & Zubehör

Sekundenkleber
und Zubehör. 72
Epoxy und Zubehör 73
Glasfasergewebe 73

1999 begann die Entwicklung vom RealFlight gemeinsam durch Great Planes Model Manufacturing und Knife Edge Software. Damit entstand ein revolutionärer RC-Flugsimulator für Windows-Computer.

Die Entwickler von RealFlight haben mit ihren umfangreichen Tests des Flugverhaltens und den fotorealistischen, anpassbaren Flugzeugen und Flugfeldern eine beispiellose Genauigkeit erreicht und diese mit jeder neuen Version immer weiter verbessert. Die Software umfasst Trainings-Tools, mit denen sich neue und unerfahrene Piloten verbessern können, ohne ihre echten Modelle zu beschädigen.

RealFlight wird auch für seinen InterLink Elite-Controller geschätzt. Der auf einem echten Futaba®-Sender basierende Controller vereint Funktionen der hochwertigen Fernsteuerungen mit besonders nützlichen Funktionen zur Simulationssteuerung.

REALFLIGHT

RealFlight 7.0

Highlights:

Präzise umgesetzte Flugphysik für Flugzeuge und Helikopter. Die simulierten Modelle verhalten sich genauso wie das echte Modell. Nur so können Sie wirklich erfolgreich fliegen lernen.

RC-Flugsimulation NEW

PC-VERSION

Minimale Systemvoraussetzungen:
Windows XP*, Windows Vista*, Windows 7* oder Windows 8*
Prozessor mit 1.0 GHz
RAM-Speicher 512 MB
Festplattenspeicher 10 GB
DVD-Laufwerk
Graphikkarten mit 3D-Beschleunigung: 32 MB RAM, DirectX9*-kompatibel
*eingetragene Marke von Microsoft

Beginner **Advanced** **Professional**

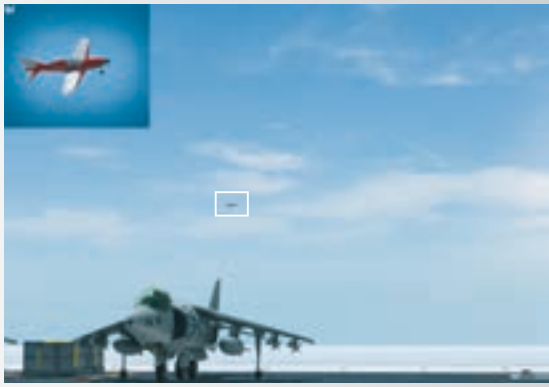
Kampfpilot-Anzeige (HUD)

Ballonstechen

›››
Reset- und Rewind-Funktion:
Abstürze sind im RealFlight kein Problem, einfach Reset drücken, und schon geht es weiter. Wenn Sie den Reset-Knopf gedrückt halten, können Sie Ihren letzten Flug bis an einen beliebigen Punkt zurückspulen und von dort aus weiterfliegen.

›››
Sicherheitshinweise:
Checken Sie die richtigen Voreinstellungen genauso, als wenn Sie mit Ihrem echten ferngesteuerten Modell fliegen würden.

›››
Real Rendering:
Erhöhen Sie die optischen Details mit Real Rendering! Mit Real Rendering werden auch feinste Details, wie Paneel-Linien angezeigt, während die Anforderungen an Ihre CPU minimiert werden.



›››
Smart Binocular Vision:
Blendet sich automatisch ein, wenn das Flugzeug eine bestimmte Entfernung erreicht hat, und wird ausgeblendet, wenn es nicht mehr benötigt wird.

Mit dem RealFlight 7.0 stößt die ultrarealistische Flugsimulation in neue Bereiche vor. Nicht nur die Software wurde um neue Features erweitert, sondern auch die Hardware um neue Versionen. Zum bestehenden InterLink Elite Controller gibt es für den RealFlight zwei neu entwickelte Zusammenstellungen: ein Interface zum direkten Anschluss an die DSC-Buchse in Ihrem Sender und eine Kombination aus einem echten TACTIC-Sender TTX600 mit DSC-Buchse und Interface. Mit dieser Vielfalt an Auswahlmöglichkeiten können Sie jetzt den RealFlight 7.0 auswählen, der genau auf Ihren Anwendungsfall passt.
Und um den Spaß beim Lernen zu erhöhen, wurden neue Challenges entwickelt. In diesen lösen Sie interessante Aufgaben mit steigendem Schwierigkeitsgrad und lernen damit das präzise Fliegen mit viel Spaß.

Ring-Flugrennen

Nachtflug

›››
Sehen Sie mehr – mit TrueView!
TrueView bietet die Optik von Tageslicht und lässt in RealFlight alles so aussehen, als wären Sie bei Tage auf dem Feld. Die Farben sind leuchtender, genauer und intensiver, die Kontraste schärfer, auch zwischen den Schattierungen einer Farbe. Details kommen so zur Geltung, wie nie zuvor. Kabinenhauben sind transparent und werden durch reflektierendes Licht genauer definiert.

›››
Multiplayer-Optionen:
Testen Sie Ihr Können beim Kampf mit wenig Munition und der Gefahr abzustürzen, wenn Sie zu aggressiv fliegen!

Sie wollen den Controller immer am PC lassen, damit Sie nicht dauernd den Sender rausholen müssen und jederzeit mit dem RealFlight Spaß haben können, aber trotzdem mal Ihren Sender anschließen wollen – dann nehmen Sie die InterLink Elite-Version.

Sie haben schon einen Sender mit DSC-Buchse, dann nehmen Sie die Interface-Version.

REALFLIGHT

RealFlight 7.0 Interlink

Best.-Nr.: GPMZ4512 RF7 mit InterLink, Mode 2
Best.-Nr.: GPMZ4513 RF7 mit InterLink, Mode 1

Highlights der InterLink Elite Controller Version:

- ★ **Mit praktischen Features wie digitaler Trimmung und QuickSelect ist der InterLink Elite unglaublich einfach zu handhaben.**
- ★ **Vielseitig durch das eingebaute Interface, an das Sie Ihren eigenen Sender anschließen können.**
- ★ **Darüber hinaus können Sie im Multimode den Controller und Ihren Sender gleichzeitig verwenden: eine für RC-Simulatoren einmalige Option.**
- ★ **QuickSelect: Kontrollieren Sie alle elementaren Funktionen der Software direkt mit dem Controller – damit sind Tastatur und Maus praktisch nicht notwendig.**

REALFLIGHT

RealFlight 7.0 Interface

Best.-Nr.: GPMZ4514 RF7 mit Interface

Highlights der Interface-Version:

- ★ **Kostengünstigste Version des RealFlight 7.0: Sie benötigen nur Ihren eigenen Sender mit DSC-Buchse** (kompatibel mit vielen auf dem Markt verbreiteten Sendern).
- ★ **In der Software voreingestellte Sendertypen für schnelle Grund-einstellung** (Individuelle Anpassungen möglich)
- ★ **Durch Schnellzugrifftasten sind alle relevanten Funktionen über die Tastatur aufrufbar.**

Sie wollen fliegen lernen, sehen aber nicht ein, warum Sie danach noch einen Sender kaufen sollen, dann nehmen Sie die Version mit TTX600 Sender, mit der können Sie dann Tx-R Modelle direkt fliegen.

Upgrade auf RealFlight 7.0

Fügen Sie den G4- bis G6.5-Simulatoren* die neuesten RealFlight-Verbesserungen hinzu! RealFlight 7.0 verwendet den InterLink Elite-Controller, den Sie mit der älteren Version Ihrer kompatiblen RealFlight-Software erhalten haben. Nach dem Upgrade stehen Ihnen dieselben bekannten und unveränderten Controller-Funktionen zur Verfügung.

*InterLink Elite Controller nicht im Lieferumfang enthalten.

Hinweis: QuickSelect und Digital Trims sind mit dem G3 und G3.5 InterLink Plus Controller nicht verfügbar.

Upgrade RealFlight 7.0

Best.-Nr.: GPMZ4508 RF7 Update, ab Version G4 und höher

Beginner ***Advanced*** ***Professional***

REALFLIGHT

RealFlight 7.0 Sender

Best.-Nr.: GPMZ4518 RF7 mit Sender TTX600, Mode 2

Highlights der TTX600-Version:

- ★ **Enthält den echten TTX600-Sender mit vollen RC-Funktionen für die spätere Verwendung mit den Tx-R Modellen.**
- ★ **Verbindung der TTX600 über beiliegendes Interface zum PC.**
- ★ **Passende Voreinstellung der TTX600 in der Software integriert, damit muss nichts zeitraubend eingestellt werden.**
- ★ **Und alle Highlights der Interface-Version.**

Expansion Packs

Mit RealFlight spielen Tageszeit und Wetter keine Rolle – Ihr Flugplatz ist nicht weiter als Ihr Computer entfernt. Und mit Expansion Pack 8 ist dies eine Welt voller neuer Abenteuer. Sie können ein Luftrennen mit einem Thompson Trophy-Fighter aus den 1930er Jahren austragen, ein schweres Transportflugzeug oder einen legendären Kampfjet fliegen. Oder wählen Sie die Sbach 342 oder den beeindruckenden Synergy N5 für neue Herausforderungen. Zudem sind ein neuer 3D-Hindernisparcours und zwei weitere PhotoField-Fluggelände enthalten.

Helicopter Mega Pack
Best.-Nr.: GPMZ4162

Mit dem Heli Mega Pack erhalten Sie 47 zusätzliche Helikopter.

Airplane Mega Pack
Best.-Nr.: GPMZ4160

Mit dem Airplane Mega Pack erhalten Sie 36 zusätzliche Flugzeuge.

Expansion Pack 8
Best.-Nr.: GPMZ4118

Benötigt RealFlight G5 oder höher.

Fliegen mit RealFlight Basic ist leicht, macht Spaß und ist völlig risikolos! Hier erhalten Sie alle wesentlichen Funktionen eines Flugsimulators zum kleinen Preis. RealFlight Basic bietet Einstiegstraining mit Spaßcharakter – realistisch und benutzerfreundlich.

★ **Unglaubliche Grafik und Flugphysik.**
★ **Sehr guter USB-Einstiegscontroller mit QuickSelect™-Funktion.**
★ **Macht die Maus und Tastatur überflüssig.**
★ **Exzellente Auswahl an Flugzeugen und PhotoField™-Plätzen.**
★ **Kompatibel mit Windows® XP, Windows® Vista™, Windows® 7 und Windows® 8.**
★ **Komplett auf einer einzigen DVD.**

Mit **QuickSelect™** wählen Sie einfach Ihr Flugzeug, Ihr Fluggelände und Ihre Betrachtungsperspektive aus – und schon kann es losgehen!

REALFLIGHT

RealFlight Basic

Best.-Nr.: GPMZ4223 RealFlight Basic Mode 2
Best.-Nr.: GPMZ4224 RealFlight Basic Mode 1

RC-Flugsimulation

PC-VERSION

Minimale Systemvoraussetzungen:
Windows XP*, Windows Vista*, Windows 7* oder Windows 8*
Prozessor mit 1.0 GHz
RAM-Speicher 512 MB
Festplattenspeicher 1 GB
DVD-Laufwerk
Graphikkarten mit 3D-Beschleunigung: 32 MB RAM, DirectX9*-kompatibel
*eingetragene Marke von Microsoft

Beginner **Advanced** Professional

RealFlight 7.0 und Basic Vergleichstabelle

	RealFlight 7	RF Basic
RealPhysics™ 3D	★	★
Flugumwelt	PhotoField™ & 3D-Terrain	Nur PhotoField
Anzahl Flugzeuge	Über 120	47
Flugplätze	Über 40	6
Kamera-Ansichten	Unbegrenzt	Nur Bodenansicht
Einstellbare Parameter	Flugzeug und Umwelt uneingeschränkt einstellbar	Nur Wind
Basic-Controller		6-Kanal
Interlink Elite-Controller	8-Kanal	
Fernsteuerung auf Bildschirm	★	★
Fernglas-Funktion	★	★
NavGuides™	★	
Übersichtsfenster	★	
Variometer	★	
Integriertes Sender-Interface	★	
Aufrüstbar mit Expansion Packs	★	
Wasserstart	★	
Nachtflüge	★	
Flugzeug- & Flugplatz-Editor	★	
Trainingshilfen, Virtuelle Flugausbildung	★	
Multiplayer (Internet & Split-Screen)	★	
Voice Chat	★	
On-screen Chat	★	
Screenshots und Flugaufzeichnungen	★	
Tiefenschärfeneffekt	★	
Real Rendering™	★	
Luftkampf	★	
Multiplayer Events	★	
Verfolgung	★	
Dynamische Hintergrundobjekte	★	
Fuchsjagd	★	
Verbesserte Heli-Flugphysik	★	
Schnelles Laden	★	
Schnelles Editieren	★	
Heli-Sicherheitshinweise	★	
Reset/Rewind	★	
Autorotation	★	
Challenges	★	

Im Bereich RC muss Technik einfach verfügbar, erschwinglich, zuverlässig und benutzerfreundlich sein. Das alles trifft auf Fernsteuerungen mit SLT-Protokoll zu. SLT sorgt dafür, dass der Tactic-Sender klar definierte 2.4 GHz-Signale im Frequenzsprungverfahren (FHSS) sendet und dass er ausschließlich auf die Signale des an ihn gebundenen Senders reagiert.

Sender und Empfänger binden... mit nur einem Knopfdruck
Durch die Verschlüsselung im SLT Protokoll wird das Signal des Senders so unverwechselbar wie ein Fingerabdruck. Mit einem einzigen Knopfdruck können Sie den Empfänger mit dem Sender verbinden. Der Empfänger „lernt" dann, genau auf diese Verschlüsselung zu achten und nur die Signale von diesem Sender zu verwenden. Sogar wenn sehr viele Modelle im Einsatz sind, erkennt er es zuverlässig und reagiert nur auf dieses für ihn bestimmte Signal.

Für eine starke, störungsfreie Verbindung zwischen dem Sender...
Die Verbindung zwischen Sender und Empfänger wird nicht nur sofort hergestellt, sie besteht auch dauerhaft und kann nicht unterbrochen werden. Die Verbindung über das SLT-Protokoll trägt entscheidend dazu bei, dass Tactic-Systeme zu den zuverlässigsten und störungsfreiesten 2.4 GHz-Systemen auf dem Markt gehören.

... und beliebig vielen SLT-Empfängern
Praktisch veranlagte Piloten wollen mit einem Sender viele Modelle steuern. Mit SLT-Empfängern wird das zum Kinderspiel. Sie können eine Tactic-Fernsteuerung mit zwei oder mehr Modellen verwenden, indem Sie einfach in jedes dieser Modelle einen SLT-Empfänger einbauen. Mit nur einem Knopfdruck können Sie eine stabile, störungsfreie Verbindung zwischen der Fernsteuerung und den Modellen aufbauen. Es geht tatsächlich so schnell...und so einfach.

SLT: ein zukunftssicheres System
Das Sendersystem TTX650 erfüllt jetzt schon die neue R&TTE Norm 1.8.1, obwohl diese noch gar nicht bindend vorgeschrieben ist. Auch daran kann man die überlegte und zukunftssichere Programmierung des SLT-Protokolls erkennen.

TACTIC
PURE RELIABLE 2.4

Einfach zuverlässig: Secure Link Technology™

SLT: das Plus an Zuverlässigkeit.
Seit der Einführung der TTX400 im Jahr 2007 ist das SLT-Protokoll aus Tactic-Fernsteuerungen nicht mehr wegzudenken. Dies ist einer der Hauptgründe für die allgemein bekannte Zuverlässigkeit von Tactic-Fernsteuerungen. Auch bei vielen Aquacraft, allen Flyzone und Tx-R-Modellen kommen Sender und Empfänger mit SLT-Protokoll zum Einsatz.

Der ideale Start mit einer 4-Kanal 2.4 GHz FHSS-Fernsteuerung:
Wenn Sie sich Ihr erstes RC-Modell anschaffen möchten – die TTX410 ist genau das Richtige für Sie. Sie bietet alle Vorteile: 2.4 GHz für einen praktisch störungsfreien Betrieb: die Freiheit, Modelle ohne Quarze zu betreiben und keine doppelt belegten Kanäle mehr. Zwei voreingestellte Mischer. Eine störungsfreie Verbindung zwischen Sender und Empfänger. Und ein Lehrer-/Schülersystem, damit Sie von erfahrenen Piloten ohne Kabelsalat oder zusätzliche Kosten lernen können.

Sie können aber auch über die im Sender eingebaute DSC-Buchse in Kombination mit der Interface Version des RealFlight 7.0 (Best.-Nr.: GPMZ4504) direkt das Fliegen am Windows®-PC üben.

Durch Drücken eines einzigen Knopfes wird der Empfänger TR625 an das einzigartige, verschlüsselte Signal des Senders gebunden. Weitere Empfänger können genauso einfach an den Sender gebunden werden, so dass Sie ihn für mehrere Modelle verwenden können.

NEW

Highlights:
- ★ 4-Kanal-Fernsteuersystem
- ★ SLT-Übertragungsprotokoll, kompatibel mit allen Tx-R Modellen aus dem Hobbico-Sortiment
- ★ Maximale Reichweite
- ★ Delta- und V-Leitwerksmischer
- ★ Servo-Reverse auf allen 4 Kanälen
- ★ Mode 2, umbaubar auf Mode 1
- ★ Kabelloses Lehrer-/Schülersystem
- ★ Kugelgelagerte Kreuzknüppelaggregate
- ★ Ergonomisches Design
- ★ Ladebuchse: Futaba®-kompatibel
- ★ DSC-Buchse

TACTIC
PURE RELIABLE 2.4

Tactic TTX410

Best.-Nr. TACJ2410

Fernsteuerset

Technische Daten Sender:

Kanäle	4
Frequenzen	2.403-2.480 GHz
Modulation	FHSS
Protokoll	SLT
Sendeleistung	<100 mW
Betriebsspannung	3,4-7,0 V
Stromaufnahme	ca. 100 mA

Technische Daten Empfänger:

Kanäle	6
Fail-Safe	Gaskanal programmierbar, andere Kanäle hold
Betriebsspannung	4,0-6,0 V
Steckersystem	JR®-/Futaba®-Standard
Abmessungen	45 x 25 x 13 mm
Gewicht	9,5 g

Lieferumfang:
- TTX410 2.4 GHz 4-Kanal-Sender
- TR625 2.4 GHz 6-Kanal-Diversity-Empfänger
- Batteriebox für 4 AA-Batterien
- Schalterkabel
- Trageriemen
- Bedienungsanleitung: Deutsch, Englisch und Französisch

Zubehör:
- Best.-Nr.: TACL0624, Empfänger TR624
- Best.-Nr.: TACL0625, Diversity-Empfänger TR625
- Best.-Nr.: TACM02xx, Tactic Servo Linie
- Best.-Nr.: GPMM18xx, Silver Series ESC

Empfänger enthalten

Beginner Advanced Professional

Alle technischen Spezifikationen und Bilddaten vorläufig, Änderungen sind daher möglich.

Der perfekte Start mit einer 6-Kanal 2.4 GHz FHSS-Fernsteuerung:
Wenn Sie sich Ihr erstes RC-Modell anschaffen möchten und auch schon Sonderfunktionen nutzen wollen, dann ist die TTX610 ist genau das Richtige für Sie.

Sie bietet die gleichen Vorteile wie die TTX410: 2.4 GHz für einen praktisch störungsfreien Betrieb: die Freiheit, Modelle ohne Quarze zu betreiben, keine doppelt belegten Kanäle mehr usw. Nutzen Sie das Lehrer-/Schülersystem, damit Sie von erfahrenen Piloten ohne Kabelsalat oder zusätzliche Kosten lernen können.

Zusätzlich stehen noch 2 Schaltkanäle für Sonderfunktionen zur Verfügung, wie z.B. Landeklappen, Fahrwerk oder Kreiselsystem. Darüber hinaus haben Sie durch einen Dual-Rate-Schalter die Möglichkeit, die Servowege aller drei Ruderfunktionen von 100% auf 60% zu reduzieren. Dies ist ideal für die Start- und Landephase.

Mit der TTX610 können Sie das Fliegen auch direkt am Windows®-PC üben – über die DSC-Buchse und in Kombination mit der Interface-Version des RealFlight 7.0 (Best.-Nr.: GPMZ4504).

NEW

Highlights:
- ★ 6-Kanal-Fernsteuersystem
- ★ SLT-Übertragungsprotokoll, kompatibel mit allen Tx-R-Modellen aus dem Hobbico-Sortiment
- ★ Maximale Reichweite
- ★ Delta- und V-Leitwerksmischer
- ★ Servo-Reverse auf allen 6 Kanälen
- ★ Mode 2, umbaubar auf Mode 1
- ★ Kabelloses Lehrer-/Schülersystem
- ★ Kugelgelagerte Kreuzknüppelaggregate
- ★ Kanal 5: 2-fach-Schalter, z.B. für das Fahrwerk
- ★ Kanal 6: 3-fach-Schalter, z.B. für Landeklappen oder Kreiselsystem
- ★ Schalter für Dual-Rate von 100% auf 60%, für Querruder, Höhenruder und Seitenruder
- ★ Ergonomisches Design
- ★ Ladebuchse: Futaba®-kompatibel
- ★ DSC-Buchse

TACTIC
PURE RELIABLE 2.4

Tactic TTX610

Best.-Nr. TACJ2610

Fernsteuerset

Technische Daten Sender:

Kanäle	6
Frequenzen	2.403-2.480 GHz
Modulation	FHSS
Protokoll	SLT
Sendeleistung	<100 mW
Betriebsspannung	3,4-7,0 V
Stromaufnahme	ca. 100 mA

Technische Daten Empfänger:

Kanäle	6
Fail-Safe	Gaskanal programmierbar, andere Kanäle hold
Betriebsspannung	4,0-6,0 V
Steckersystem	JR®/Futaba®-Standard
Abmessungen	45 x 25 x 13 mm
Gewicht	9,5 g

Lieferumfang:
- TTX610 2.4 GHz 6-Kanal-Sender
- TR625 2.4 GHz 6-Kanal Diversity-Empfänger
- Batteriebox für 4 AA-Batterien
- Schalterkabel
- Trageriemen
- Bedienungsanleitung: Deutsch, Englisch und Französisch

Zubehör:
- Best.-Nr.: TACL0624, Empfänger TR624
- Best.-Nr.: TACL0625, Diversity-Empfänger TR625
- Best.-Nr.: TACM02xx, Tactic Servo Linie
- Best.-Nr.: GPMM18xx, Silver Series ESC

Empfänger enthalten

Beginner Advanced Professional

Alle technischen Spezifikationen und Bilddaten vorläufig, Änderungen sind daher möglich.

Die TTX650 - entwickelt für Ein- und Umsteiger in die Welt der Computer-Fernsteuerungssysteme mit 2.4 GHz. Genießen Sie alle notwendigen Funktionen, um nahezu jedes Flugzeug, Schiff, Fahrzeug und jeden Quadrokopter oder Hubschrauber perfekt und sicher zu steuern – dank des zukunftsorientierten SLT-Übertragungsprotokolls. Die 20 Modellspeicher sowie die einfache und intuitive Programmierung zeichnen die TTX650 im Vergleich zu anderen Systemen aus.

Der große LCD-Bildschirm mit 128 x 64 Pixeln stellt Grafiken wie Mischerkurven usw. dar und ist durch den verstellbaren Kontrast immer perfekt ablesbar. Die Qualität, die Funktionalität und der attraktive Preis machen die TTX650 zum perfekten Fernsteuerungssystem für jeden Einsatzbereich. Weiteres Highlight ist das kabellose Lehrer-/Schülersystem, kompatibel mit allen anderen Tactic-Sendern. Die TTX650 kann als Lehrer- und auch als Schülersender eingesetzt werden.

Profitieren Sie von der ständig wachsenden Modellvielfalt der Transmitter-Ready-Modelle (Tx-R), die Sie mit Ihrer TTX650 direkt steuern können.

Akku, Best.-Nr. HCAM6321, nicht enthalten

TACTIC
PURE RELIABLE 2.4

Tactic TTX650

Best.-Nr. TACJ2652

Technische Daten Sender:

Kanäle	6
Frequenzen	2.403-2.480 GHz
Modulation	FHSS
Protokoll	SLT
Sendeleistung	<100 mW
Betriebsspannung	3,4-7,0 V
Stromaufnahme	ca. 100 mA
Abmessungen	ca. 190 x 190 x 80 mm
Gewicht	ca. 540 g (ohne Batterien)

Computer-Fernsteuerset

Lieferumfang:

- TTX650 2.4 GHz 6-Kanal-Computer-Sender
- TR624 2.4 GHz 6-Kanal-Empfänger
- AA-Batterien, 4 Stück
- Bedienungsanleitung: Deutsch, Englisch und zum Download: Französisch, Tschechisch

Zubehör:

- Best.-Nr.: TACL0624, Empfänger TR624
- Best.-Nr.: TACL0625, Empfänger TR625
- Best.-Nr.: TACM02xx, Tactic Servo Linie
- Best.-Nr.: GPMM18xx, Silver Series ESC
- Best.-Nr.: HCAM6321, NiMH-Senderakku 4,8 V, 2000 mAh

Beginner ***Advanced*** ***Professional***

Highlights:

- ★ 6-Kanal-Computer-Fernsteuersystem mit umfangreichen Flug- und Heli-Programmen
- ★ SLT-Übertragungsprotokoll, kompatibel mit allen Tx-R-Modellen aus dem Hobbico-Sortiment
- ★ Maximale Reichweite
- ★ 20 Modellspeicher
- ★ Mode 2, umbaubar zu Mode 1 (Mode 3/Mode 4 über freie Kanalzuordnung umsetzbar)
- ★ Kabelloses Lehrer-/Schülersystem mit frei definierbarer Kanalübergabe
- ★ Frei programmierbare Schalterbelegung
- ★ Dual-Rate und Expo (Querruder, Höhenruder, Seitenruder)
- ★ Programmierbare Uhren
- ★ Freie Kanal- und Schalterzuordnung für alle Kanäle
- ★ Kugelgelagerte Kreuzknüppelaggregate
- ★ Ergonomisches Design
- ★ Updatefähig
- ★ Ladebuchse: Futaba®-kompatibel

Technische Daten Empfänger:

Kanäle 6
Fail-Safe . . . . . .Gaskanal programmierbar,
. . . . . .andere Kanäle hold
Betriebsspannung . . .4,0-6,0 V
Steckersystem . . . . . .JR®/Futaba®-Standard
Abmessungen . . . . . .45 x 25 x 13 mm
Gewicht . . . . . .8,3 g

Empfänger enthalten

NEW

Die TTX850 ist die Weiterentwicklung der TTX650. Sie beinhaltet alle Optionen dieser erfolgreichen Fernsteuerung und erweitert sie konsequent. Jetzt stehen 8 Kanäle zur Verfügung, 30 Modellspeicherplätze, erweiterte Programmieroptionen, mehrsprachige Software und ein Ladegerät mit wechselbaren Steckern.

Damit haben Sie alle notwendigen Funktionen, um jedes Flugzeug, Schiff, Fahrzeug und jeden Quadrokopter oder Hubschrauber perfekt und sicher steuern zu können – dank des zukunftsorientierten SLT-Übertragungsprotokolls. Die einfache und intuitive Programmierung zeichnet die TTX850 im Vergleich zu anderen Systemen aus. Der große, beleuchtete LCD-Bildschirm stellt Grafiken wie Mischerkurven usw. noch besser dar und ist durch den verstellbaren Kontrast immer perfekt ablesbar. Die Qualität, die Funktionalität und der attraktive Preis machen die TTX850 zum perfekten Fernsteuerungssystem für jeden Einsatzbereich. Weiteres Highlight ist das kabellose Lehrer-/Schülersystem, kompatibel mit allen anderen Tactic-Sendern. Die TTX850 kann als Lehrer- oder als Schülersender eingesetzt werden. Der mitgelieferte Diversity-Empfänger TR825 besitzt durch das doppelte Antennensystem eine größere Reichweite, sowie eine erhöhte Betriebssicherheit.

Highlights:

- ★ 8-Kanal-Computer-Fernsteuersystem mit noch umfangreicheren Flug-, Quadro- und Helikopter-Programmen
- ★ SLT-Übertragungsprotokoll, kompatibel mit allen Tx-R-Modellen aus dem Hobbico-Sortiment
- ★ Maximale Reichweite
- ★ Interne Senderantenne
- ★ 30 Modellspeicher
- ★ Programmierbarer Vibrationsalarm
- ★ Mode 2, umbaubar auf Mode 1 (Mode 3/4 über Software)
- ★ Freie Kanalzuordnung über alle Kanäle
- ★ Freie und vorprogrammierte Mischer
- ★ 3 programmierbare Flugphasen

TACTIC
PURE RELIABLE 2.4

Tactic TTX850

Best.-Nr. TACJ2852

Technische Daten Sender:

Kanäle	8
Frequenzen	2.403-2.480 GHz
Modulation	FHSS
Protokoll	SLT
Sendeleistung	<100 mW
Betriebsspannung	3,4-7,0 V
Stromaufnahme	ca. 100 mA

Computer-Fernsteuerset

Lieferumfang:

- TTX850 2.4 GHz 8-Kanal-Computer-Sender
- TR825 2.4 GHz 8-Kanal-Empfänger
- Batteriebox für 4 Stück AA-Batterien
- AA-Batterien, 4 Stück
- Steckerladegerät mit Wechsel-Adaptern für das Euro-Steckersystem, das britische 3-Pol-System und das US-Steckersystem
- Bedienungsanleitung: Deutsch, Englisch und Französisch

Zubehör:

- Best.-Nr.: TACL0825, Diversity-Empfänger TR825
- Senderakku LiFe 6,6 V (Best.-Nr. bitte beim Fachhändler erfragen)
- Best.-Nr.: TACM02xx, Tactic Servo Linie
- Best.-Nr.: GPMM18xx, Silver Series ESC

Beginner **Advanced** **Professional**

Alle technischen Spezifikationen und Bilddaten vorläufig, Änderungen sind daher möglich.

- ★ Alle üblichen Programme wie: Gaskurven, Querruderdifferenzierung, Quer- und Höhenrudermischer, Landeklappenmischer und vieles mehr
- ★ Leitwerkstypen: Normal, V-Leitwerk, Delta (Höhe + Quer), 2 Höhenruder
- ★ Taumelscheiben-Mischer: 1 Servo, 2 Servos (180°), 3 Servos (90°), 3 Servos (120°), 3 Servos (135°)
- ★ Spezielle Heli-Programme: Pitch-Kurven, Taumelscheiben-Mischer, Taumelscheiben-Ringbegrenzer usw.
- ★ Lehrer-/Schülersystem mit frei definierbarer Kanalübergabe
- ★ Frei programmierbare Schalterbelegung
- ★ Dual-Rate und Expo (Querruder, Höhenruder und Seitenruder)
- ★ Programmierbare Uhren
- ★ Kugelgelagerte Kreuzknüppelaggregate
- ★ Ergonomisches Design
- ★ Sendersoftware in Deutsch, Englisch und Französisch
- ★ Großes beleuchtetes LCD-Display
- ★ Updatefähig
- ★ Ladebuchse: Futaba®-kompatibel
- ★ DSC-Buchse

Technische Daten Empfänger:

Kanäle 8
Fail-Safe . . . . . .Gaskanal programmierbar,
. . . . . .andere Kanäle hold
Betriebsspannung . . .4,0-6,0 V
Steckersystem . . . . . .JR®/Futaba® Standard
Abmessungen . . . . . .45 x 25 x 13 mm
Gewicht . . . . . .10 g

Das System für alle! Die Schnittstelle zwischen Ihrem Sender und Tx-R-Modellen

Das neue AnyLink2 ist extrem vielseitig und damit praktisch für alle marktüblichen Sender geeignet – unabhängig vom Hersteller, des Frequenzbandes oder der Modulation.

Mit einem AnyLink2 können Sie die Zuverlässigkeit der 2.4 GHz-Anlagen genießen und mehr Modelle steuern, als zuvor – und das alles mit dem Sender, den Sie am besten kennen und dem Sie am meisten vertrauen: Ihrem eigenen.

AnyLink2, eine kleine schwarze Box, mit der Sie das volle Potenzial Ihres vorhandenen Senders für alle Tx-R-Modelle und alle mit einem Tactic-Empfänger ausgestatteten Modelle nutzen können, ohne auf die gewohnten und bewährten Möglichkeiten Ihres eigenen Senders verzichten zu müssen. Sie brauchen nur einen Sender mit Schüler-/DSC-Buchse. Das externe 2.4 GHz AnyLink2-FHSS-HF-Modul ist so ausgelegt, dass es mit den meisten Sendersystemen auf dem Markt kompatibel ist. AnyLink2 wird nur zusätzlich an Ihrem Sender befestigt und ist jederzeit wieder abnehmbar – ohne jegliche Systemänderung! Ohne großen Aufwand und zu geringsten Kosten können Sie damit alle Tx-R- und Tactic-kompatiblen Modelle betreiben.

Als zusätzlichen Nutzen können Sie Ihre MHz-Fernsteuerung kostengünstig auf 2.4 GHz umrüsten, denn mit dem AnyLink2 und zusätzlichen Tactic-Empfängern haben Sie sofort ein komplettes 2.4 GHz-Fernsteuersystem im Einsatz.

Gegenüber dem Vorgängersystem AnyLink wurden viele Details verbessert und optimiert, um Ihnen den Modellbetrieb so angenehm wie möglich zu gestalten.

Verbesserungen zu AnyLink:

- ★ Volle Reichweite (keine 300 m Begrenzung mehr)
- ★ Im Gehäuse integrierte Stromversorgung, kein externer Akku mehr notwendig
- ★ Vereinfachtes Adapterkabel-System
- ★ Sanwa®-/Airtronics® -Kompatibilität
- ★ Im Gehäuse integrierte Cliphalter für Senderbügel
- ★ Automatisches Power-Kontrollsystem
- ★ Einfaches Setup zur Anpassung an den Sender
- ★ Mitgelieferter LiPo-Akku und passendes Ladegerät

Beiliegendes Zubehör

TACTIC
PURE RELIABLE 2.4

Tactic AnyLink2

Best.-Nr.: TACJ2005

Externes HF-Modul

NEW

Zubehör:

- Best.-Nr.: TACM0013, Adapterkabel D
- Best.-Nr.: TACM0014, Adapterkabel E
- Best.-Nr.: TACM0016, Adapterkabel F

Beginner **Advanced** **Professional**

Technische Daten Sender:

Frequenzen . . . . . 2.403-2.480 GHz, FHSS
Betriebsanzeige . . . . rote LEDs
Inaktivitätsalarm . . . 5 Minuten
Ausgangsleistung. . . < 100 mW
Abmessungen . . . . . 68 x 37 x 25 mm
Gewicht . . . . . 46 g (inkl. Akku)

Kompatibel mit AnyLink2

Marke	Modell	AnyLink2 MODE	Kabeltyp
Futaba	4YF (MHz+GHz), 4YBF, 6EX, TJ, 7C, 8FG, 8J, 9C, 10C, 12FG, 12Z, 14SG, 14MZ, 18MZ	F	B (enthalten)
	4VF, 5U, 6A, 6DA, 6H, 6X, 6YF, 6YG, 7U, 7NFK, 8U, 9Z	F	D (TACM0013)
JR	Alle mit Trainer/DSC Buchse	J	A (enthalten)
Spektrum	DX4e, DX5e, DX6, DX7s, DX8, DX9, DX10T, DX18	S	A (enthalten)
	DX6i, DX7	S	C (enthalten)
Hitec	Optic 5, Optic 6 Sport, and Eclipse 7 (GHz), Aurora 9	H	C (enthalten)
	Neon, Flash 4sx, Flash 5, Flash 5sx, Focus 4, Focus 6, Laser 4, Laser 6, Optic 5 (MHz), Optic 6 (MHz+GHz), Eclipse 7 (MHz), Prism 7, Prism 7X	H	D (TACM0013)
Sanwa/ Airtronics	SD-5G, SD-6G, SD-10G	A	E (TACM0014)
	Vanguard 4FM, 6FM, RD6000 Sport, RD6000 Super, RDS8000, Radiant 6FM	A	F (TACM0015)
Graupner	mx-12, mx-16 (Graupner/JR) mc-19, mc-22, mc-24 (mit Schülerbuchse 3290.3)	J	A (enthalten)
Walkera	Devo 8S	A	C (enthalten)

Andere Sender mit DSC-Buchse sind generell auch geeignet, sind aber seitens Hobbico nicht auf sichere Funktion geprüft worden.

NEW

Ob Sie gerade Ihre Begeisterung für den RC-Modellrennsport entdecken oder Ihr aktuelles Ready-to-Run-Modell auf 2.4 GHz aufrüsten möchten – die TTX300 3-Kanal-Pistolenfernsteuerung in ergonomischem Design bietet Ihnen alle Vorteile der GHz-Technik – für wenig Geld!
Durch die moderne Elektronik gibt es praktisch keine Störungen oder Störimpulse, so dass diese Fernsteuerung für Boote, Autos, Trucks und Buggys optimal geeignet ist. Mit der Einstellmöglichkeit des Lenkausschlags und dem Servo-Reverse für beide Kanäle können Sie mit dem Sender die Möglichkeiten Ihres Modells perfekt ausnutzen. Zusätzlich hilft Ihnen das Steuerrad und die 70/30-Aufteilung des Gashebels, das Modell feinfühlig zu steuern.

Highlights:

★ 3-Kanal-Fernsteuersystem
★ SLT-Übertragungsprotokoll
★ Optimale Reichweite
★ Servo-Reverse auf 2 Kanälen
★ Servomitteneinstellung für beide Kanäle
★ Einstellbares Dual-Rate für die Lenkung
★ Ergonomisches Design

TACTIC
PURE RELIABLE 2.4

Tactic TTX300

Best.-Nr.: TACJ0300

Technische Daten Sender:

Kanäle	3
Frequenzen	2.403-2.480 GHz
Modulation	FHSS
Protokoll	SLT
Sendeleistung	<100 mW
Betriebsspannung	3,4-7,0 V
Stromaufnahme	ca. 100 mA

Technische Daten Empfänger:

Kanäle	3
Betriebsspannung	4,0-6,0 V
Steckersystem	JR®-/Futaba®-Standard

Fernsteuerset mit Pistolensender

Lieferumfang:

- TTX300 2.4 GHz 3-Kanal-Pistolensender
- Micro 2.4 GHz 3-Kanal-Empfänger
- Batteriebox für 4 Stück AA-Batterien
- Schalterkabel
- Bedienungsanleitung: Deutsch, Englisch und Französisch

Zubehör:

- Best.-Nr.: TACL0624, Empfänger TR624
- Best.-Nr.: TACL0625, Diversity-Empfänger TR625
- Best.-Nr.: TACM02xx, Tactic Servo Linie
- Best.-Nr.: GPMM18xx, Silver Series ESC

Beginner Advanced Professional

Tactic-Empfänger

Mit den praxisgerecht entwickelten Tactic-Empfängern können Sie alle im Modellbau üblichen Modelle betreiben. Mit dieser Empfängerserie erhalten Sie zu einem günstigen Preis vollwertige Empfänger ohne Einschränkungen in Reichweite und Zuverlässigkeit. Haben Sie die totale Kontrolle über Ihr Modell - mit Tactic-Empfängern.

- ★ Empfänger verfügen über einen Universal-Stecker-kompatiblen Steckplatz und sind daher für alle marktüblichen Servos, ESC usw. geeignet (außer TACL0424).
- ★ Sie haben auch entsprechende Auswahl in Größe und Steckersystemen – damit können Sie von Micromodell bis zum Großmodell alles abdecken.
- ★ Modernste Single-Empfänger-Einheit – keine hohen Kosten und Komplexität der Master-/Satelliten-Empfangsanlagen, diese sind hier einfach nicht notwendig.
- ★ Sender-Empfänger-Bindung mit nur einem Drucktaster – schnell, einfach und zuverlässig.
- ★ Vollständige Kompatibilität: entwickelt, um mit allen Tactic 2.4 GHz-Sendern, jedem Sender mit der SLT-Protokoll und mit AnyLink und AnyLink2 zu arbeiten.
- ★ Kombinieren Sie einfach Ihren vorhanden geeigneten Sender und ein AnyLink2 mit einem Tactic-Empfänger, schon haben Sie einen einfachen, schnellen und kosten-günstigen Umstieg von MHz auf 2.4 GHz.

NEW

Empfänger TR424
Best.-Nr.: TACL0424

4-Kanal-Ultraleicht-Empfänger für alle Einsatz-zwecke im Mikromodellbau, mit speziellem Mikromodell-Steckersystem (kompatibel zu Servo TACM0190).

Technische Daten:

Gehäuseabmessungen:	30 x 15 x 8 mm
Gewicht:	1,8 g
Betriebsspannungsbereich:	4,8-6,0 V
(4 x NiMH- oder 4 x Typ AA-Batterien)	
Freie Antennenlänge:	30 mm

TACTIC Empfänger

Empfänger TR624
Best.-Nr.: TACL0624

6-Kanal-Empfänger für alle Einsatzzwecke

Technische Daten:

Gehäuseabmessungen:	45 x 26 x 13 mm
Gewicht:	8,3 g
Betriebsspannungsbereich:	4,8-6,0 V
(4 x NiMH- oder 4 x Typ AA-Batterien)	
Freie Antennenlänge:	30 mm

NEW

Empfänger TR625
Best.-Nr.: TACL0625

6-Kanal-Diversity-Empfänger mit 2 Antennen, für alle Einsatzzwecke, längere Kabelantennen für eine optimale Positionierung der Antennen im Modell, dies bedeutet eine optimierte Funk-verbindung (z.B. für Rümpfe aus CFK).

Technische Daten:

Gehäuseabmessungen:	30 x 15 x 8 mm
Gewicht:	1,8 g
Betriebsspannungsbereich:	4,8-6,0 V
(4 x NiMH- oder 4 x Typ AA-Batterien)	
Freie Antennenlänge:	150 mm

Leistungsstark, zuverlässige Leistung - zu einem außergewöhnlich guten Preis!

Die praxisgerecht entwickelten Tactic-Servos liefern Geschwindigkeit, Drehmoment und Präzision, die für optimale Ergebnisse bei allen üblichen Anwendungsfällen benötigt werden. Wenn die Größe und das Gewicht das Kriterium sind, gibt es das kompakte TSX5 Micro-Servo – mit einem Gewicht von nur 9 g.
Das andere Extrem ist das digitale TSX65 High-Voltage Ultra-Torque-Servo mit Metallgetriebe. Es entwickelt über 230 N/cm Drehmoment bei 7,4 V!
Haben Sie die totale Kontrolle über Ihr Modell – mit Tactic-Servos.

- ★ Alle Montageteile enthalten.
- ★ Servos verfügen über einen Universal-Stecker und sind daher mit allen marktüblichen Produkten kompatibel.
- ★ Betriebsspannungsbereich (außer Order no. TACM0265): 4,8 bis 6,0 V

Servo TSX5
Micro-Servo
Best.-Nr.: TACM0205

für alle Einsatzzwecke

Gehäuseabmessungen:	23 x 12 x 27 mm
Gewicht:	9 g
Stellmoment (4,8 V):	10 N/cm
Stellgeschw. (4,8 V):	0,11 sek./60°
Stellmoment (6,0 V):	10 N/cm
Stellgeschw. (6,0 V):	0,09 sek./60°

Servo TSX10
Micro-Servo
Best.-Nr.: TACM0210

D
MG
BB

Digital, kugelgelagert – mit Metallgetriebe für alle Einsatzzwecke

Gehäuseabmessungen:	23 x 12 x 27 mm
Gewicht:	14 g
Stellmoment (4,8 V):	12 N/cm
Stellgeschw. (4,8 V):	0,12 sek./60°
Stellmoment (6,0 V):	17 N/cm
Stellgeschw. (6,0 V):	0,10 sek./60°

TACTIC Servos

D Digital
MG Metallgetriebe
BB Doppelt kugelgelagert
CL Glockenankermotor

NEW

Servo TSX1.9
Micro-Servo
Best.-Nr.: TACM0190 D

Digital - für alle Einsatzzwecke im Micromodellbau

Gehäuse-abmessungen:	13,5 x 6,4 x 20,2 mm
Gewicht:	1,9 g

Nur geeignet für Empfänger TR424 (Best.-Nr.: TACL0424)

Servo TSX20
Mini-Servo
Best.-Nr.: TACM0220 BB

Kugelgelagert – für alle Einsatzzwecke

Gehäuseabmessungen:	36 x 15 x 29 mm
Gewicht:	25 g
Stellmoment (4,8 V):	32 N/cm
Stellgeschw. (4,8 V):	0,16 sek./60°
Stellmoment (6,0 V):	40 N/cm
Stellgeschw. (6,0 V):	0,13 sek./60°

Servo TSX25
Mini-Servo
Best.-Nr.: TACM0225 D CL

Digital – für alle Einsatzzwecke

Gehäuseabmessungen:	36 x 15 x 29 mm
Gewicht:	25 g
Stellmoment (4,8 V):	61 N/cm
Stellgeschw. (4,8 V):	0,15 sek./60°
Stellmoment (6,0 V):	66 N/cm
Stellgeschw. (6,0 V):	0,12 sek./60°

Servo TSX35
Standard-Servo
Best.-Nr.: TACM0235

Preisgünstig – für alle Einsatzzwecke

Gehäuseabmessungen:	40 x 20 x 37 mm
Gewicht:	38 g
Stellmoment (4,8 V):	48 N/cm
Stellgeschw. (4,8 V):	0,18 sek./60°
Stellmoment (6,0 V):	53 N/cm
Stellgeschw. (6,0 V):	0,16 sek./60°

Servo TSX40
Standard-Servo
Best.-Nr.: TACM0240

MG
BB

Kugelgelagert – mit Metallgetriebe
für alle höherwertigen Einsatzzwecke

Gehäuseabmessungen:	40 x 20 x 38 mm
Gewicht:	51 g
Stellmoment (4,8 V):	67 N/cm
Stellgeschw (4,8 V):	0,16 sek./60°
Stellmoment (6,0 V):	71 N/cm
Stellgeschw (6,0 V):	0,13 sek./60°

Servo TSX45
Standard-Servo
Best.-Nr.: TACM0245

MG
BB

Kugelgelagert – mit Metallgetriebe
für alle höherwertigen Einsatzzwecke

Gehäuseabmessungen:	40 x 20 x 38 mm
Gewicht:	51 g
Stellmoment (4,8 V):	103 N/cm
Stellgeschw. (4,8 V):	0,21 sek./60°
Stellmoment (6,0 V):	109 N/cm
Stellgeschw (6,0 V):	0,17 sek./60°

Servo TSX47
Standard-Servo
Best.-Nr.: TACM0247

D
MG
BB

Digital, kugelgelagert – mit Metallgetriebe
für alle höherwertigen Einsatzzwecke

Gehäuseabmessungen:	40 x 20 x 38 mm
Gewicht:	51 g
Stellmoment (4,8 V):	77 N/cm
Stellgeschw. (4,8 V):	0,21 sek./60°
Stellmoment (6,0 V):	95 N/cm
Stellgeschw (6,0 V):	0,16 sek./60°

TACTIC Servos

D Digital
MG Metallgetriebe
BB Doppelt kugelgelagert
CL Glockenankermotor

Servo TSX55
Ultra-Torque-Servo
Best.-Nr.: TACM0255

MG
BB

Hochleistungs-Servo: mit Metallgetriebe
für alle höherwertigen Einsatzzwecke

Gehäuseabmessungen:	41 x 20 x 38 mm
Gewicht:	58 g
Stellmoment (4,8 V):	131 N/cm
Stellgeschw. (4,8 V):	0,24 sek./60°
Stellmoment (6,0 V):	146 N/cm
Stellgeschw (6,0 V):	0,21 sek./60°

Servo TSX57
Ultra-Torque-Servo
Best.-Nr.: TACM0257

D
MG
BB

Hochleistungs-Servo: digital, kugelgelagert – mit Metallgetriebe für alle höherwertigen Einsatzzwecke

Gehäuseabmessungen:	41 x 20 x 38 mm
Gewicht:	58 g
Stellmoment (4,8 V):	127 N/cm
Stellgeschw. (4,8 V):	0,23 sek./60°
Stellmoment (6,0 V):	135 N/cm
Stellgeschw (6,0 V):	0,20 sek./60°

Servo TSX65
Ultra-Torque-Servo
Best.-Nr.: TACM0265

D
MG
BB
CL

Hochleistungs-Servo: digital, kugelgelagert – mit Metallgetriebe für alle höherwertigen Einsatzzwecke

Gehäuseabmessungen:	41 x 20 x 38 mm
Gewicht:	66 g
Stellmoment (4,8 V):	233 N/cm
Stellgeschw. (4,8 V):	0,15 sek./60°
Stellmoment (6,0 V):	257 N/cm
Stellgeschw (6,0 V):	0,13 sek./60°

Best.-Nr.: GPMM1800

Best.-Nr.: GPMM1810

Best.-Nr.: GPMM1820

Best.-Nr.: GPMM1830

Silver Series Brushless-Regler

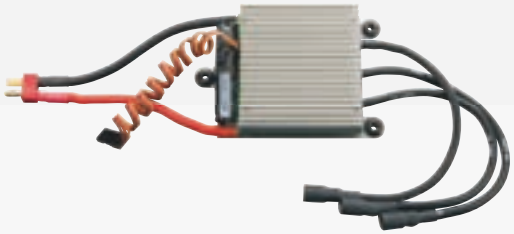
Best.-Nr.	Bezeichnung	NiMH-Zellen	LiPo-Zellen	Dauerstrom (A)	Impulsstrom (A)	BEC-Strom (A)	Batterie-anschluss	Motor-buchse	Bremse
GPMM1800	Silver Series-8	6-12	2-4	8	10	1,5	Deans Micro	2,0 mm	ja
GPMM1810	Silver Series-12	6-12	2-4	12	15	1,5	Deans Micro	2,0 mm	ja
GPMM1820	Silver Series-25	7-12	3-4	25	28	2,0	Deans Ultra	3,5 mm	ja
GPMM1830	Silver Series-35	7-12	3-4	35	40	2,0	Deans Ultra	3,5 mm	ja
GPMM1840	Silver Series-45	7-12	3-4	45	50	2,0	Deans Ultra	4,0 mm	ja
GPMM1850	Silver Series-60	14-32	4-12	60	72	kein BEC	Deans Ultra	4,0 mm	ja
GPMM1860	Silver Series-80	14-32	4-12	80	96	kein BEC	Deans Ultra	6,0 mm	ja

Der Anschluss der Silver Series Brushless-Regler dauert nur ein paar Sekunden - ihr Einsatz ließe sich nur noch vereinfachen, wenn sie bereits im Modell installiert wären. Die Programmierung der Silver Series Brushless-Regler erfolgt automatisch beim Anschluss. Mit einer Bewegung des Gasknüppels können Sie einstellen, ob Sie die Bremse verwenden möchten oder nicht. Und bei einer Auswahl von sieben praxisgerechten Versionen gibt es beinahe für jedes Flugzeug und jede BL-Motorkombination einen Silver Series Regler.

ElectriFly® REGLER Brushless ESCs

Best.-Nr.: GPMM1840

Best.-Nr.: GPMM1850



Best.-Nr.: GPMM1860

- ★ Kompatibel mit LiPo-, NiCd- und NiMH-Akkus für maximale Flexibilität.
- ★ Einsatzbereit verkabelt mit Deans Ultra-Plug-Akku-anschluss, vergoldetem Stecker für Motoranschluss und Empfänger-Universalstecker.
- ★ Ohne Setup: erkennt die Startspannung bei Anschluss und stellt automatisch die Unterspannungsabschaltung ein.
- ★ Extrem feinfühlig, präzise und reaktionsschnell über den gesamten Regelbereich.
- ★ Übergang von maximaler Leistung zum totalen Motor-stopp im selben Augenblick – genießen Sie längere Flüge und spontane Reaktionen.
- ★ Das BEC liefert den richtigen Nennstrom und die not-wendigen Ampere, um die üblichen vier Ruderservos zu betreiben (außer GPMM1850 und GPMM1860).
- ★ Optional mit Motorbremse/ohne Motorbremse. Legen Sie Klapp-Propeller komplett an oder betreiben Sie normale Propeller im Freilauf.
- ★ Schützen Sie Pilot, Flugzeug und ESC mit der Safe Start Programmierung sowie automatischen Schutzfunktionen bei zu hohen Temperaturen und Überlastung.
- ★ Hervorragend für die meisten Innen- und Außenläufer-motoren geeignet.

ø 15

RimFire 150
Best.-Nr.: GPMG4453

ø 18

RimFire 200
Best.-Nr.: GPMG4455

ø 28

RimFire 250
Best.-Nr.: GPMG4502

ø 28

RimFire 300
Best.-Nr.: GPMG4505

ø 28

RimFire 370
Best.-Nr.: GPMG4525

ø 28

RimFire 400
Best.-Nr.: GPMG4560

ø 35

RimFire .10
Best.-Nr.: GPMG4595

ø 35

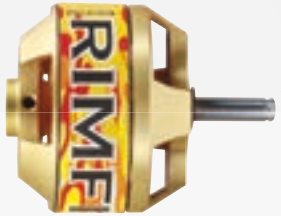
RimFire .15
Best.-Nr.: GPMG4620

ø 35

NEW

RimFire EF1 Race
Best.-Nr.: GPMG4630

ø 42



RimFire .25
Best.-Nr.: GPMG4675

ø 42

RimFire .32
Best.-Nr.: GPMG4700

ElectriFly

RIMFIRE
Brushless-Außenläufer-Motoren

ø 42

RimFire .55
Best.-Nr.: GPMG4715

ø 42

RimFire .46
Best.-Nr.: GPMG4725

ø 50

RimFire .80
Best.-Nr.: GPMG4740

ø 50

RimFire .60
Best.-Nr.: GPMG4745

ø 50

RimFire 1.20
Best.-Nr.: GPMG4770

ø 63

RimFire 1.60
Best.-Nr.: GPMG4795

ø 80

RimFire 50 cc
Best.-Nr.: GPMG4800

ø 80

RimFire 65 cc
Best.-Nr.: GPMG4805

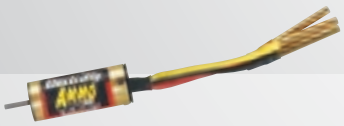
Best.-Nr.	Beschreibung	Durch-messer	Länge	kV	Leistung Dauer	Leistung kurzzeitig	Gewicht	Wellen-durchmesser	Nennspannungsbereich	Gewicht Sportflugzeug	Gewicht 3D-Flugzeug	Empfohlenes Antriebssystem ESC	LiPo	Luftschraube (Zoll x Zoll)
GPMG4453	RimFire 150	15 mm	15,9 mm	3000	21 W	24 W	7,1 g	1,5 mm	7,4 V / 2S LiPo	65 g	40 g	6 Amp	2S	5 x 4,3 Elektro
GPMG4455	RimFire 200	18 mm	18,8 mm	2400	36 W	47 W	12,4 g	2 mm	7,4 V / 2S LiPo	177 g	110 g	6 Amp	2S	7 x 3,5 Elektro
GPMG4502	RimFire 250	28 mm	13 mm	1750	90 W	120 W	20 g	3 mm	7,4 - 11,1 V / 2-3S LiPo	225 g	140 g	8 Amp	2S	7 x 6 bis 8 x 4 Slow-Flyer
GPMG4505	RimFire 300	28 mm	22 mm	1380	100 W	150 W	27 g	3 mm	7,4 - 11,1 V / 2-3S LiPo	395 g	255 g	12 Amp	3S	8 x 4,5 bis 10 x 4,5 Slow-Flyer
GPMG4525	RimFire 370	28 mm	26 mm	1000	135 W	165 W	41 g	3 mm	7,4 - 11,1 V / 2-3S LiPo	595 g	370 g	12 Amp	3S	9 x 4,5 bis 10 x 4,5 Slow-Flyer
GPMG4560	RimFire 400	28 mm	30 mm	950	160 W	220 W	54 g	3 mm	7,4 - 11,1 V / 2-3S LiPo	905 g	565 g	25 Amp	3S	8 x 6 bis 10 x 4,5 Slow-Flyer
GPMG4595	RimFire .10	35 mm	30 mm	1250	325 W	390 W	71 g	4 mm	7,4 - 11,1 V / 2-3S LiPo	1360 g	905 g	35 Amp	3S	10 x 4,5 bis 10 x 7 Elektro
GPMG4620	RimFire .15	35 mm	36 mm	1200	500 W	650 W	102 g	4 mm	11,1 - 14,8 V / 3-4S LiPo	1815 g	1135 g	45 Amp	4S	10 x 7 bis 11 x 7 Elektro
GPMG4630	RimFire EF1 Race	35 mm	45 mm	1250	800 W	1000 W	159 g	5 mm	7,4 - 14,8 V / 2-4S LiPo	1500 g	–	75 Amp	4S	8 x 8
GPMG4675	RimFire .25	42 mm	40 mm	1000	650 W	740 W	125 g	5 mm	11,1 - 14,8 V / 3-4S LiPo	2040 g	1360 g	45 Amp	3S	11 x 8,5 bis 12 x 6 Elektro
GPMG4700	RimFire .32	42 mm	50 mm	800	850 W	1480 W	198 g	5 mm	11,1 - 14,8 V / 3-4S LiPo	2950 g	1845 g	45 Amp	4S	12 x 6 bis 13 x 8 Elektro
GPMG4715	RimFire .55	42 mm	60 mm	480	1100 W	1850 W	268 g	5 mm	18,5 - 22,2 V / 5-6S LiPo	4310 g	2720 g	60 Amp	6S	13 x 10 bis 15 x 8 Elektro
GPMG4725	RimFire .46	42 mm	60 mm	800	1000 W	1850 W	268 g	5 mm	18,5 - 22,2 V / 5-6S LiPo	3400 g	2210 g	60 Amp	6S	10 x 5 bis 11 x 5 Elektro
GPMG4740	RimFire .80	50 mm	55 mm	500	1300 W	2200 W	298 g	8 mm	18,5 - 22,2 V / 5-6S LiPo	5215 g	3175 g	60 Amp	6S	15 x 6 bis 15 x 8 Elektro
GPMG4745	RimFire .60	50 mm	55 mm	650	1200 W	2200 W	298 g	8 mm	18,5 - 22,2 V / 5-6S LiPo	4705 g	2950 g	60 Amp	6S	12 x 6 bis 13 x 4 Elektro
GPMG4770	RimFire 1.20	50 mm	65 mm	450	1800 W	2300 W	400 g	8 mm	18,5 - 22,2 V / 5-6S LiPo	6520 g	4080 g	80 Amp	6S	16 x 6 bis 17 x 8 Elektro
GPMG4795	RimFire 1.60	63 mm	62 mm	250	2500 W	3200 W	634 g	8 mm	33,3 - 44,4 V / 9-12S LiPo	9070 g	5445 g	80 Amp	12S	16 x 8 bis 18 x 8 Elektro
GPMG4800	RimFire 50 cc	80 mm	75 mm	230	5000 W	6500 W	1250 g	10 mm	33,3 - 55,5 V / 9-15S LiPo	12,7 kg	8,17 kg	120 Amp	12S	22 x 8 bis 26 x 10
GPMG4805	RimFire 65 cc	80 mm	85 mm	160	6500 W	8400 W	1480 g	10 mm	33,3 - 55,5 V / 9-15S LiPo	19,1 kg	11,79 kg	120 Amp	12S	22 x 10 bis 26 x 12

Best.-Nr.	Durch-messer	Länge	Wellen-durch-messer	Wellen-länge	kV	Gewicht	Nennspannungs-bereich	Strom Dauer	Leistung Dauer	Strom Impuls	Leistung Impuls	Strom Leerlauf	Stecker-durchmesser	Empfohlene Luftschraube bei Nennspannung (Zoll x Zoll)
GPMG5110	12 mm	30 mm	1,5 mm	8,5 mm	4110	6 g	7,4 - 11,1 V	2.0 A	22,2 W	4,5 A	50 W	0,3 A	2 mm	7,4S - 9 x 4,7S
GPMG5140	20 mm	40 mm	2 mm	10,5 mm	3500	65 g	7,4 - 11,1 V	12 A	133,2 W	25 A	275 W	1 A	2 mm	10 x 4,5S - 12 x 8S
GPMG5155	24 mm	33 mm	3 mm	12 mm	3180	67 g	7,4 - 11,1 V	15 A	166,5 W	20 A	220 W	1 A	3,5 mm	8 x 6E - 12 x 10E
GPMG5165	24 mm	33 mm	3 mm	12 mm	4040	67 g	7,4 - 11,1 V	18 A	199,8 W	28 A	310 W	1,1 A	3,5 mm	7 x 5E - 12 x 8E
GPMG5170	24 mm	33 mm	3 mm	12 mm	4875	67 g	7,4 - 11,1 V	20 A	222 W	30 A	330 W	1,7 A	3,5 mm	8 x 4E - 10 x 7E
GPMG5185	24 mm	45 mm	3 mm	12 mm	3790	101 g	7,4 - 14,8 V	25 A	277,5 W	50 A	555 W	1,7 A	3,5 mm	10 x 3,5S - 12 x 6S
GPMG5190	28 mm	35 mm	3,2 mm	15 mm	2200	94 g	11,1 - 18,5 V	14 A	259 W	25 A	460 W	0,7 A	3,5 mm	9 x 6E - 12 x 8E
GPMG5195	28 mm	35 mm	3.2 mm	15 mm	2700	94 g	11,1 - 18,5 V	15 A	277,5 W	30 A	555 W	0,8 A	3,5 mm	8 x 6E - 12 x 10E
GPMG5200	28 mm	35 mm	3,2 mm	15 mm	3900	94 g	7,4 - 11,1 V	22 A	244,2 W	45 A	500 W	1,8 A	3,5 mm	10 x 7E - 14 x7 E
GPMG5210	28 mm	45 mm	3,2 mm	15 mm	2100	133 g	7,4 - 14,8 V	21 A	310,8 W	40 A	590 W	0.9 A	3,5 mm	10 x 7E - 17 x 8E
GPMG5215	28 mm	45 mm	3,2 mm	15 mm	2700	133 g	7,4 - 18,5 V	28 A	518 W	50 A	925 W	1,5 A	3,5 mm	8 x 6E - 14 x 7E
GPMG5220	28 mm	45 mm	3,2 mm	15 mm	3600	133 g	7,4 - 14,8 V	40 A	592 W	70 A	1035 W	2,3 A	3,5 mm	9 x 6E - 15 x 10E
GPMG5225	28 mm	56 mm	3,2 mm	15 mm	1530	166 g	11,1 - 18,5 V	23 A	425,5 W	45 A	830 W	0,8 A	3,5 mm	11 x 8E - 16 x 8E
GPMG5245	36 mm	30 mm	5 mm	15 mm	4000	138 g	14,8 - 18,5 V	20 A	370 W	37 A	685 W	3,7 A	4 mm	8 x 4E - 10 x 5E
GPMG5290	36 mm	50 mm	5 mm	15 mm	2300	243 g	14,8 - 18,5 V	60 A	1110 W	100 A	1850 W	2,0 A	4 mm	10 x 7E - 13 x 8E
GPMG5315	36 mm	56 mm	5 mm	15 mm	1800	283 g	14,8 - 22,2 V	50 A	1110 W	90 A	2000 W	1,9 A	4 mm	10 x 7E - 18 x 10E
GPMG5325	36 mm	88 mm	5 mm	15 mm	1280	461 g	–	–	–	–	–	–	4 mm	–

ElectriFly

AMMO Brushless-Innenläufer-Motoren

ø 12



AMMO 12-30 4110 kV
Best.-Nr. GPMG5110

ø 20

AMMO 20-40 3500 kV
Best.-Nr. GPMG5140

ø 24

AMMO 24-33 3180 kV
Best.-Nr. GPMG5155

ø 28

AMMO 28-45 2700 kV
Best.-Nr. GPMG5215

ø 36

AMMO 36-50 2300 kV
Best.-Nr. GPMG5290

MS-1 1/10 Sensored-Brushless-Regler (ESC)
Best.-Nr.: TKPM0010

Motortypen . . . sensorgesteuert
Motorlimit . . . . 2,5T (an 2S)
Eingangs-
spannung. . . . . 2-3S LiPo
Funktionen. . . . vorwärts/Bremse
. . . . . oder
. . . . . vorwärts/Bremse/rückwärts
BEC. 6V/3A
Belastbarkeit . . 100A kontinuierlich
Abmessungen . . 24 x 33 x 36mm
Gewicht 55g

6.5T (5500 kV)
Sensored Brushless-Motor
Best.-Nr.: TKPC5015

7.5T (5000 kV)
Sensored Brushless-Motor
Best.-Nr.: TKPC5020

8.5T (4200 kV)
Sensored-Brushless-Motor
Best.-Nr.: TKPC5025

6.5T
BL System MS-1 ESC/Motor
Best.-Nr.: TKPC6015

7.5T
BL System MS-1 ESC/Motor
Best.-Nr.: TKPC6020

TrakPower SPEED EQUIPMENT

Brushless-Antriebe für RC-Cars

8.5T
BL System MS-1 ESC/Motor
Best.-Nr.: TKPC6025

MS BL
Motor-Gehäuse vorne/hinten + Schrauben
Best.-Nr.: TKPC7106

MS BL
Motor-Gehäuse vorne/hinten + Schrauben
Best.-Nr.: TKPC7108

TrakPower SPEED EQUIPMENT

Zubehör

MS Brushless Motor-Kugellager (2)
Best.-Nr.: TKPC7210

MS BL Motor-Sensor-Einheit
Best.-Nr.: TKPC7230

MS BL Motor-Rotor 12.5 mm
Best.-Nr.: TKPC7240

Sensorkabel mit Gewebe-schutzschlauch, 175 mm
Best.-Nr.: TKPC7255

ohne Abbildung

Sensor-Clip/U-Scheibe/ Schrauben
Best.-Nr.: TKPC7260

MS BL Motor-Timing-Ring
Best.-Nr.: TKPC7270

Brushless-Zubehör für RC-Cars

MS-1 25V 330 F Kondensator-Einheit
Best.-Nr.: TKPC7300

Ladekabel 4 mm - Deans + 2S Balancer-Adapter EHR - XH
Best.-Nr.: TKPP5610

Deans-Ladekabel + Balancer-Adapter EHR (Ladegerät) auf XH (Akku)

Ladekabel 4 mm - Deans + 4S Balancer Adapter EHR - XH
Best.-Nr.: TKPP5612

Deansladekabel + Balanceradapter EHR (Ladegerät) auf XH (Akku)

TrakPower HC-Akku-Ladekabel 4 mm EHR auf 4+2 mm
Best.-Nr.: TKPP5618

Ladekabel für Hardcase-Akkus mit 4 mm-Buchse und 2 mm-Balancer-Buchse

AQUACRAFT Models

Motoren

36-56-2030kV Brushless Marinemotor

Best.-Nr.: AQUC7001

Brushless-Motor, speziell ausgelegt für den Einsatz in Hochleistungsrennbooten. Wird eingesetzt in: Best.-Nr.: AQUB20xx, UL-1 Superior

Technische Daten:

Gehäuselänge	56 mm
Gehäusedurchmesser	36 mm
Gewicht	212 g
Wellenlänge	15 mm
Wellendurchmesser	5 mm
Umdrehungen/Volt	2030 kV
Polzahl	6
Steckersystem	4 mm
Betriebsspannung	7-18.5 V
Max. Dauerstrom	50 A
Max. Spitzenstrom	80 A / 5 sek.

36-56-1800kV Brushless Marinemotor

Best.-Nr.: AQUC7002

Brushless-Motor, speziell ausgelegt für den Einsatz in Hochleistungsrennbooten. Wird eingesetzt in: Best.-Nr.: AQUB24xx, Revolt 30 / Best.-Nr.: AQUB2105, Lucas Oil / Best.-Nr.: AQUB2100, Motley Crew

Technische Daten:

Gehäuselänge	56 mm
Gehäusedurchmesser	36 mm
Gewicht	212 g
Wellenlänge	15 mm
Wellendurchmesser	5 mm
Umdrehungen/Volt	1800 kV
Polzahl	6
Steckersystem	4 mm
Betriebsspannung	7-18.5 V
Max. Dauerstrom	50 A
Max. Spitzenstrom	80 A / 5 sek.

Brushless-Antriebe für Boote

ESC

60A Brushless ESC

Best.-Nr.: AQUM7011

Wassergekühlter Brushless-Fahrtregler, speziell ausgelegt für den Einsatz in Hochleistungs-rennbooten. Wird eingesetzt in: Best.-Nr.: AQUB20xx für UL-1 Superior/ Best.-Nr.: AQUB24xx für Revolt 30/Best.-Nr.: AQUB2105 für Lucas Oil/Best.-Nr.: AQUB2100 für Motley Crew

Technische Daten:

Länge	83 mm	Betriebsspannungsbereich	8–20 V (mit BEC bis 14,8 V)
Breite	38mm	Unterspannungsabschaltung	11,63 V
Gewicht	109 g	Taktfrequenz	8 kHz
Anschlusskabel	2,5 mm²	BEC	5,2 V/2A
Innen-Widerstand	0,003 Ohm	Steckersystem	4 mm (motorseitig)
		Steckersystem	2x T-Stecker (akkuseitig)

NEW

Der PulseTec354 ist ein kompaktes Computer-Ladegerät, mit dem alle gängigen Akkutypen im Modellsport professionell geladen werden können. Das PulseTec354 verfügt über spezielle Ladeprogramme für NiCd-, NiMH-, LiPo-/LiFe-/LiIo- und Blei-Akkus. Als Besonderheit ist das PulseTec354 mit einer Balance-Funktion für Lithium-Akkus ausgestattet. So wird sichergestellt, dass alle Zellen im Lithium-Pack exakt den gleichen Ladezustand erreichen. Weiterhin verfügt der PulseTec354-Charger über die Anschlussmöglichkeit für einen Temperatur-Sensor.

Der PulseTec354-Charger hat ein robustes Aluminium-Gehäuse. Das zweizeilige LC-Display liefert alle erforderlichen Informationen über den Ladevorgang und den Zustand des Akkus. Die Bedienung der Software und die Einstellung der Parameter erfolgt über die vier Taster auf der Oberseite des Gerätes. An der rechten Seite des PulseTec354 befinden sich die Ladeausgänge (4 mm-Buchsen) und der Balancer-Anschluss. Der Anschluss des PulseTec354 an der Autobatterie oder einem 12 V DC-Netzteil erfolgt über zwei kontaktsichere Krokodilklemmen. Mit dem mitgelieferten 12 V Schaltnetzteil mit 5 A Ausgangsleistung können Sie die volle Leistung des Ladegeräts am 230 V AC-Stromnetz nutzen.

Mit dem PulseTec354 entscheiden Sie sich für einen Hochleistungs-Lader mit Profi-Features, der nahezu alle gängigen Anwendungsbereiche im Modellsport abdeckt. Die kompakten Abmessungen und die hohe Leistungsfähigkeit verleihen dem PulseTec354 ein unschlagbares Preis-Leistungsverhältnis!

PULSETec

PulseTec354

Best.-Nr.: HCAP0180

Technische Daten:

Leistung	max. 35 W
Eingangsspannung	DC 11-18 V
Ladestrom	0,1-3,0 A
Balancer	
Ausgleichstrom	<300 mA
Balancer-Toleranz	±0,01 V
Gewicht	175 g
Abmessungen	116 x 75 x 25 mm

NiCd-/NiMH-Akkus:
Zellenzahl: 1-10 Zellen; Kapazität: ab 0,1 Ah
LiPo-/LiFe-/LiIo-Akkus:
Zellenzahl: 1-4 Zellen; Kapazität: ab 0,1 Ah
PB-Akkus:
Zellenzahl: 2-12 V; Kapazität: ab 1 Ah

Lieferumfang:

- Ladegerät PulseTec 354
- Schaltnetzteil 12 V, 5 A mit 230 V Anschlusskabel
- Ladekabel mit TAM-/Standard-Anschluss
- Ladekabel mit T-Stecker
- XH Balancer-Adapter (2S, 3S, 4S)
- DC-Kabel (Stromversorgung) mit Krokodilklemmen

Zubehör für alle PulseTec-Ladegeräte:

- Alle Ladekabel mit 4 mm-Stecker geeignet
- Passende Ladekabel finden Sie im Hobbico-Zubehörkatalog ab Seite 37.

Features:

- Computer-Ladegerät für NiCd-/NiMH-, LiPo-/LiFe-/LiIo- & Blei-Akkus
- Übersichtliches, blau hinterleuchtetes LC-Display (Stärke einstellbar)
- Hochwertiges Aluminium-Gehäuse
- Spezielle Ladeprogramme für alle wichtigen Akkutypen
- Integrierter Balancer für LiPo-/LiFe-/LiIo-Akkupacks
- Ladestrom 0,1-3,0 A
- Anschluss für Temperatur-Sensor
- Automatische Ladeschlusserkennung durch Delta-Peak-Abschaltung
- Einstellbare Delta-Peak-Empfindlichkeit (5-20 mV)
- Integrierter Lüfter zur Kühlung des Ladegerätes
- Sicherheitsabschaltung des Ladevorgangs bei Erreichen der eingestellten, maximal zulässigen Kapazität (10-20.000 mAh)
- Sicherheitsabschaltung des Ladevorgangs bei Erreichen der eingestellten, maximal zulässigen Ladezeit (10-720 min.)
- Überwachung der Eingangsspannung & Abschaltung des Ladevorgangs bei Unterschreiten der Minimalspannung
- Sehr ausführliche und detaillierte Bedienungsanleitung
- Einfache Bedienung

NEW

Der PulseTec906 Charger ist ein Touch-Screen-Computer-Ladegerät, mit dem alle gängigen Akkutypen im Modellsport professionell geladen werden können. Die Software des PulseTec906 umfasst spezielle Ladeprogramme für NiCd-, NiMH-, LiPo-/LiFe-/LiIo- und Blei-Akkus. Durch das große, übersichtliche Touch-Display und die einfache Menüführung lässt sich der PulseTec906 sehr schnell und sicher, auch ohne Vorkenntnisse, programmieren. Das PulseTec906 ist mit einer Balance-Funktion für Lithium-Akkus ausgestattet. So wird sichergestellt, dass alle Zellen im Lithium-Pack exakt den gleichen Ladezustand erreichen. Weiterhin verfügt der PulseTec906-Charger über ein USB-Interface und die Anschlussmöglichkeit für einen Temperatur-Sensor.

Der PulseTec906 Charger Touch hat ein robustes Aluminium-Gehäuse und verfügt über einen internen Lüfter. Die Bedienung der Software und die Einstellung der Parameter erfolgt über die grafische Oberfläche des Touch-Screen-Displays. An der rechten Seite des PulseTec906 befinden sich der Ladeausgang (4 mm-Buchsen) und der Anschluss für das Balancer-Board. An der linken Seite des PulseTec906 befinden sich der Mini USB-Anschluss, der Temperatur-Sensor-Anschluss, der 220 V Netz-Anschluss und der Anschluss des AK610AC an die Autobatterie oder ein 12 V DC-Netzteil. Somit ist der PulseTec906 Charger die perfekte Wahl für daheim und unterwegs.

Mit dem PulseTec906 entscheiden Sie sich für einen Hochleistungs-Lader mit Profi-Features und maximalem Bedienkomfort, der alle gängigen Anwendungsbereiche im Modellsport abdeckt. Die umfangreichen Softwarefunktionen und die hohe Leistungsfähigkeit verleihen dem PulseTec906 ein attraktives Preis-Leistungsverhältnis!

PULSETec

PulseTec906

Best.-Nr.: HCAP0185

Technische Daten: 32-bit MCU

Ladeleistung. . . . . .max. 90 W
Entladeleistung . . . . .max. 20 W
Eingangsspannung. . .AC 100-240 V/DC 11-18 V
Ladestrom . . . . . .0,1-10,0 A
Entladestrom . . . . . .0,1-5,0 A
Balancer-
Ausgleichstrom . . . . .<300 mA
Balancer-Toleranz. . . .±0,01 V
Gewicht . . . . . .710 g
Abmessungen . . . . . .142 x 155 x 55 mm

NiCd-/NiMH-Akkus:
Zellenzahl: 1-16 Zellen; Kapazität: ab 0,1 Ah

LiPo-/LiFe-/LiIo-Akkus:
Zellenzahl:1-6 Zellen; Kapazität: ab 0,1 Ah

PB-Akkus:
Zellenzahl: 2-12 V; Kapazität: ab 1 Ah

Lieferumfang:

- Ladegerät PulseTec906
- 230 V Kaltgeräte-Netzkabel
- DC-Kabel (Stromversorgung) mit Krokodilklemmen
- Ladekabel T-/JR-/BEC-/ Krokodil-/Glühkerzen-Stecker
- XH-Balancer-Adapter
- Touch-Screen-Pen

Features:

- Computer-Ladegerät für NiCd-/NiMH-, LiPo-/LiFe-/LiIo- & Blei-Akkus
- Laden, Entladen, Balancieren + Lagern (Lithium-Akkus)
- Innovative, komfortable Bedienung über gut lesbares Touch-Screen-Display
- Hochwertiges Aluminium-Gehäuse
- Spezielle Lade- und Entladeprogramme für jeden Akkutyp
- Integrierter Balancer für LiPo-/LiFe-/LiIo-Akkupacks
- Ladestrom 0,1-10,0 A / Entladestrom 0,1-5,0 A
- Mini USB-Anschluss für den Anschluss an den PC (Firmware-Update)
- Anschluss für Temperatur-Sensor (Sensor kann separat erworben werden)
- Spezielle Cycle-Programme zur Formierung und Akkupflege
- Automatische Ladeschlusserkennung durch einstellbare Delta-Peak-Abschaltung
- Einstellbarer Strom für Erhaltungsladung bei NiMH-, NiCd- & PB-Akkus
- Einstellbare Delta-Peak-Empfindlichkeit
- Aktuelle Akku-Werte (Gesamtspannung, Einzelzellenspannung, Innenwiderstand)
- Grafische Darstellung des Ladeverlaufs
- Integrierter Lüfter zur Kühlung des Ladegeräts
- DC-Power-Modus (kann gleichzeitig als 90 W-Netzteil mit regelbarer Spannung (3,0-24V) genutzt werden)
- Sicherheitsabschaltung des Ladevorgangs bei Erreichen der eingestellten, maximal zulässigen Kapazität
- Sicherheitsabschaltung des Ladevorgangs bei Erreichen der eingestellten, maximal zulässigen Ladezeit
- Überwachung der Eingangsspannung & Abschaltung des Ladevorgangs bei Unterschreiten der Minimalspannung
- Sehr ausführliche und detaillierte Bedienungsanleitung
- Einfache Bedienung

NEW

Der PulseTec2006D Charger ist ein Computer-Ladegerät, mit dem alle gängigen Akkutypen im Modellsport professionell geladen werden können. Der PulseTec2006D umfasst spezielle Ladeprogramme für NiCd-, NiMH-, LiPo-/LiFe-/LiIo- und Blei-Akkus. Als Besonderheit verfügt der PulseTec2006D Charger über zwei gleichwertige Ausgänge, die vollkommen unabhängig voneinander genutzt werden können. So kann beispielsweise am Ausgang 1 ein LiPo-Akku geladen werden, während am Ausgang 2 ein NiMH-Akku entladen wird. Während des Betriebs kann das Display ganz einfach von Ausgang 1 auf Ausgang 2 umgeschaltet werden. Weiterhin verfügt der PulseTec2006D Charger über die Anschlussmöglichkeit für einen Temperatur-Sensor.

Der PulseTec2006D Charger hat ein robustes Aluminium-Gehäuse. Das große zweizeilige LC-Display liefert alle erforderlichen Informationen über den Ladevorgang und den Zustand der angeschlossenen Akkus. Die Bedienung der Software und die Einstellung der Parameter erfolgt über die sechs staubgeschützten Soft-Touch-Taster auf der Oberseite des Gerätes. An der linken Seite des PulseTec2006D befinden sich Ladeausgang 1 (4 mm-Buchsen), Balancer-Ausgang 1, der Temperatur-Sensor-Anschluss und der 220 V Netz-Anschluss. Auf der rechten Seite befinden sich Ladeausgang 2 (4 mm-Buchsen), Balancer-Ausgang 2 und der Anschluss des PulseTec2006D an die Autobatterie oder ein 12 V DC-Netzteil.

Mit dem PulseTec2006D entscheiden Sie sich für einen Hochleistungs-Lader mit Profi-Features, der nahezu alle gängigen Anwendungsbereiche im Modellsport abdeckt. Die umfangreiche Ausstattung und die hohe Leistungsfähigkeit verleihen dem PulseTec2006D ein unschlagbares Preis-Leistungsverhältnis!

PULSETec

PulseTec2006D

Best.-Nr.: HCAP0190

Technische Daten: 32-bit MCU mikroprozessorgesteuertes Hochleistungsladegerät
Ladeleistung. . . . . .max. 2 x 100 W
Entladeleistung . . . . .max. 2 x 20 W
Eingangsspannung. . .AC 100-240 V/DC 11-18 V
Ladestrom . . . . . .2 x 0,1-8,0 A
Entladestrom . . . . . .2 x 0,1-5,0 A
Balancer-Ausgleichstrom . . . . .<250mA
Balancer-Toleranz. . . .±0,01 V
Gewicht 1250g
Abmessungen . . . . . .208 x 170 x 63 mm

NiCd-/NiMH-Akkus:
Zellenzahl: 1-16 Zellen; Kapazität: ab 0,1 Ah

LiPo-/LiFe-/LiIo-Akkus:
Zellenzahl: 1-6 Zellen; Kapazität: ab 0,1 Ah

PB-Akkus:
Zellenzahl: 2-12 V; Kapazität: ab 1 Ah

Lieferumfang:

- Ladegerät PulseTec2006D
- 220V Kaltgeräte-Netzkabel
- DC-Kabel (Stromversorgung) mit 4 mm-Goldsteckern und zusätzlich Krokodilklemmen
- 1 x Ladekabel mit T-Stecker-Anschluss
- 1 x Ladekabel mit TAM-/Standard-Anschluss
- 2 x XH-Balancer-Adapter

Features:

- Computer-Ladegerät für NiCd-/NiMH-, LiPo-/LiFe-/LiIo- & Blei-Akkus
- Laden, Entladen, Balancieren + Storage (Lithium-Akkus)
- Zwei unabhängige Ladeausgänge
- Hochwertiges Aluminium-Gehäuse
- Übersichtliches, blau hinterleuchtetes LC-Display (Stärke einstellbar)
- Spezielle Lade- und Entladeprogramme für jeden Akkutyp
- Integrierter Balancer für LiPo-/LiFe-/LiIo-Akkupacks
- Ladestrom 0,1-10,0 A / Entladestrom 0,1-5,0 A
- Anschluss für Temperatur-Sensor (Sensor separat erhältlich)
- Spezielle Cycle-Programme zur Formierung und Akkupflege
- Automatische Ladeschlusserkennung durch einstellbare Delta-Peak-Abschaltung
- Einstellbarer Strom für Erhaltungsladung bei NiMH-, NiCd- & PB-Akkus
- Einstellbare Delta-Peak-Empfindlichkeit
- Aktuelle Akku-Werte (Gesamtspannung, Einzelzellenspannung)
- Integrierter Lüfter zur Kühlung des Ladegerätes
- Sicherheitsabschaltung des Ladevorgangs bei Erreichen der eingestellten, maximal zulässigen Kapazität
- Sicherheitsabschaltung des Ladevorgangs bei Erreichen der eingestellten, maximal zulässigen Ladezeit
- Überwachung der Eingangsspannung & Abschaltung des Ladevorgangs bei Unterschreiten der Minimalspannung
- DC-Power-Modus (kann über den XT60-Anschluss gleichzeitig als 200 W-Netzteil mit regelbarer Spannung (3,0-24 V) genutzt werden)
- Sehr ausführliche und detaillierte Bedienungsanleitung
- Einfache Bedienung

ElectriFly

NEW

ElectriFly LiPo-Akkupacks

Best.-Nr.	Zellen	Nenn-spannung	Kapazität	C-Wert	Wh	Type	Steckverbinder	Balancer	Abmessungen (L x B x H)	Gewicht
GPMP0760	1S	3,7 V	140 mAh	20 C	0,5	Soft Case	Power Connerctor		35 x 12 x 6 mm	4,2 g
GPMP0810	2S	7,4 V	250 mAh	20 C	1,9	Soft Case	Deans Micro	XH	38 x 19 x 11 mm	18 g
GPMP0820	2S	7,4 V	600 mAh	25 C	4,4	Soft Case	Deans Micro	XH	52 x 31 x 19 mm	51 g
GPMP0821	3S	11,1 V	600 mAh	25 C	6,7	Soft Case	Deans Micro	XH	52 x 31 x 19 mm	51 g
GPMP0826	3S	11,1 V	850 mAh	25 C	9,4	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	52 x 31 x 24 mm	80 g
GPMP0830	3S	11,1 V	1000 mAh	30 C	11,1	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	66 x 36 x 18 mm	96 g
GPMP0835	2S	7,4 V	1200 mAh	30 C	8,9	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	85 x 35 x 11 mm	75 g
GPMP0836	3S	11,1 V	1200 mAh	30 C	13,3	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	85 x 35 x 18 mm	106 g
GPMP0840	3S	11,1 V	1300 mAh	30 C	14,4	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	67 x 36 x 24 mm	112 g
GPMP0845	3S	11,1 V	1500 mAh	30 C	16,7	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	85 x 35 x 21 mm	135 g
GPMP0850	3S	11,1 V	1600 mAh	30 C	17,8	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	75 x 43 x 22 mm	141 g
GPMP0855	3S	11,1 V	1800 mAh	30 C	20,0	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	86 x 35 x 25 mm	160 g
GPMP0861	3S	11,1 V	2200 mAh	30 C	24,4	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	102 x 35 x 24 mm	174 g
GPMP0862	4S	14,8 V	2200 mAh	30 C	32,6	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	102 x 35 x 32 mm	235 g
GPMP0870	2S	7,4 V	3200 mAh	25 C	23,7	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	134 x 44 x 14 mm	183 g
GPMP0871	3S	11,1 V	3200 mAh	25 C	35,5	Soft Case	Deans (T-Stecker)	XH	134 x 44 x 21 mm	267 g

GPMP0760 = Ersatzakku für Flyzone Micro-Flugzeug-Serie

LiPo-Akkupacks

Leichter. Kleiner. Stärker. Besser.

★ LiPo-Hochleistungszellen für alle Anwendungen
★ Kompakte Abmessungen
★ Niedriges Gewicht
★ Geringe Erwärmung durch spezielle Verbinder
★ Überragendes Preis-Leistungs-Verhältnis!

FlightPower

NEW

Mit der komplett neu aufgestellten FlightPower LiPo-Akkuserie werden jetzt alle im Modellbau benötigten Akkupacks lieferbar. Die neuen FlightPower LiPo-Akkus decken den kompletten Bereich, vom günstigen 25C-Einsteiger- bis zum 70C-Höchstleistungsakku ab. Für die FlightPower-Akkus kommen nur ausgesuchte und neueste LiPo-Akkutypen zum Einsatz, so dass Sie immer die neueste Technologie mit den besten Merkmalen erhalten, wie z. B. höchste Zyklenfestigkeit, optimal dimensionierte Anschlusskabel, einheitliches XH-Balancer-Steckersystem, modellspezifisch optimierte Zusammenstellungen und bestes Leistungsgewicht.

LiPo-Akkuserie 25C

Hauptmerkmale:

★ Konstant optimierte Zellselektion und Zusammenstellung
★ Die höchsten Qualitätskontrollstandards der Modellbauindustrie
★ Akkupacks komplett von 2S bis 7S mit Kapazitäten von 125 bis 5.500 mAh
★ Generell: XH Balancer-Steckersystem

25C FlightPower LiPo-Akkuserie

Best.-Nr.	Bezeichnung	Zellenzahl	Nennspannung	Kapazität	Abmessung	Gewicht	Steckersystem
FPWP2011	LiPo FP25	1S	3,7 V	125 mAh	41 x 12 x 5 mm	5 g	1S
FPWP2021	LiPo FP25	1S	3,7 V	250 mAh	31 x 20 x 7 mm	7 g	1S
FPWP2022	LiPo FP25	2S	7,4 V	250 mAh	32 x 20 x 14 mm	14 g	Deans Micro
FPWP2023	LiPo FP25	3S	11,1 V	250 mAh	33 x 20 x 22 mm	13 g	Deans Micro
FPWP2032	LiPo FP25	2S	7,4 V	350 mAh	70 x 25 x 6 mm	29 g	Deans Micro
FPWP2033	LiPo FP25	3S	11,1 V	350 mAh	70 x 25 x 10 mm	40 g	Deans Micro
FPWP2062	LiPo FP25	2S	7,4 V	600 mAh	53 x 31 x 11 mm	38 g	Deans Micro
FPWP2063	LiPo FP25	3S	11,1 V	600 mAh	54 x 31 x 16 mm	54 g	Deans Micro
FPWP2082	LiPo FP25	2S	7,4 V	800 mAh	70 x 25 x 12 mm	42 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2083	LiPo FP25	3S	11,1 V	800 mAh	70 x 25 x 18 mm	65 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2092	LiPo FP25 BLade®	2S	7,4 V	800 mAh	70 x 25 x 12 mm	42 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2093	LiPo FP25 TREX®	3S	11,1 V	800 mAh	70 x 25 x 18 mm	65 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2102	LiPo FP25	2S	7,4 V	1000 mAh	65 x 36 x 12 mm	58 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2103	LiPo FP25	3S	11,1 V	1000 mAh	65 x 36 x 18 mm	83 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2132	LiPo FP25	2s	7,4 V	1300 mAh	67 x 33 x 14 mm	77 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2133	LiPo FP25	3S	11,1 V	1300 mAh	67 x 33 x 20 mm	98 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2162	LiPo FP25	2S	7,4 V	1600 mAh	63 x 40 x 12 mm	71 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2163	LiPo FP25	3s	11,1 V	1600 mAh	63 x 40 x 20 mm	121 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2182	LiPo FP25	2S	7,4 V	1800 mAh	102 x 35 x 13 mm	100 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2183	LiPo FP25	3S	11,1 V	1800 mAh	102 x 35 x 19 mm	145 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2212	LiPo FP25	2S	7,4 V	2100 mAh	107 x 32 x 14 mm	119 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2213	LiPo FP25	3S	11,1 V	2100 mAh	107 x 32 x 22 mm	172 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2214	LiPo FP25	4S	14,8 V	2100 mAh	107 x 32 x 30 mm	225 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2252	LiPo FP25	2S	7,4 V	2500 mAh	130 x 40 x 10 mm	144 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2253	LiPo FP25	3S	11,1 V	2500 mAh	130 x 40 x 15 mm	193 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2254	LiPo FP25	4S	14,8 V	2500 mAh	130 x 40 x 20 mm	274 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2256	LiPo FP25	6S	22,2 V	2500 mAh	130 x 40 x 25 mm	375 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2332	LiPo FP25	2S	7,4 V	3300 mAh	130 x 43 x 15 mm	175 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2333	LiPo FP25	3S	11,1 V	3300 mAh	130 x 43 x 21 mm	255 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2334	LiPo FP25	4S	14,8 V	3300 mAh	130 x 43 x 28 mm	335 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2402	LiPo FP25	2S	7,4 V	4000 mAh	125 x 42 x 16 mm	205 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2403	LiPo FP25	3S	11,1 V	4000 mAh	125 x 42 x 24 mm	305 g	Deans (T-Stecker)
FPWP2404	LiPo FP25	4s	14,8 V	4000 mAh	125 x 42 x 32 mm	400 g	Deans (T-Stecker)

FlightPower

NEW

LiPo-Akkuserie 30C

30C FlightPower LiPo-Akkuserie

Best.-Nr.	Bezeichnung	Zellenzahl	Nennspannung	Kapazität	Abmessung	Gewicht	Steckersystem
FPWP3042	LiPo FP30	2S	7,4 V	450 mAh	53 x 31 x 8 mm	25 g	Deans Micro
FPWP3043	LiPo FP30	3S	11,1 V	450 mAh	53 x 31 x 12 mm	40 g	Deans Micro
FPWP3083	LiPo FP30	3S	11,1 V	800 mAh	70 x 26 x 18 mm	68 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3103	LiPo FP30	3S	11,1 V	1000 mAh	65 x 36 x 18 mm	83 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3122	LiPo FP30	2S	7,4 V	1200 mAh	103 x 33 x 10 mm	82 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3123	LiPo FP30	3S	11,1 V	1200 mAh	103 x 33 x 15 mm	118 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3153	LiPo FP30	3S	11,1 V	1500 mAh	102 x 35 x 17 mm	130 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3183	LiPo FP30	3S	11,1 V	1800 mAh	103 x 35 x 21 mm	155 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3222	LiPo FP30	2S	7,4 V	2200 mAh	103 x 33 x 16 mm	126 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3223	LiPo FP30	3S	11,1 V	2200 mAh	103 x 33 x 23 mm	178 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3224	LiPo FP30	4S	14,8 V	2200 mAh	103 x 33 x 32 mm	247 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3225	LiPo FP30	5S	18,5 V	2200 mAh	103 x 33 x 39 mm	294 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3226	LiPo FP30	6S	22,2 V	2200 mAh	103 x 33 x 46 mm	341 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3242	LiPo FP30	2S	7,4 V	2450 mAh	132 x 40 x 10 mm	145 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3243	LiPo FP30	3S	11,1 V	2450 mAh	132 x 40 x 15 mm	215 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3244	LiPo FP30	4S	14,8 V	2450 mAh	132 x 40 x 20 mm	270 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3246	LiPo FP30	6S	22,2 V	2450 mAh	132 x 40 x 32 mm	400 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3302	LiPo FP30	2S	7,4 V	3000 mAh	128 x 37 x 16 mm	158 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3303	LiPo FP30	3S	11,1 V	3000 mAh	128 x 37 x 23 mm	235 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3332	LiPo FP30	2S	7,4 V	3350 mAh	133 x 40 x 13 mm	178 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3333	LiPo FP30	3S	11,1 V	3350 mAh	133 x 40 x 20 mm	267 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3334	LiPo FP30	4S	14,8 V	3350 mAh	133 x 40 x 27 mm	356 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3335	LiPo FP30	5S	18,5 V	3350 mAh	133 x 40 x 34 mm	445 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3336	LiPo FP30	6S	22,2 V	3350 mAh	133 x 40 x 42 mm	534 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3382	LiPo FP30	2S	7,4 V	3800 mAh	133 x 42 x 16 mm	227 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3383	LiPo FP30	3S	11,1 V	3800 mAh	133 x 42 x 24 mm	323 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3384	LiPo FP30	4S	14,8 V	3800 mAh	133 x 42 x 32 mm	419 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3385	LiPo FP30	5S	18,5 V	3800 mAh	133 x 42 x 40 mm	515 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3386	LiPo FP30	6S	22,2 V	3800 mAh	133 x 42 x 48 mm	617 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3432	LiPo FP30	2S	7,4 V	4350 mAh	132 x 40 x 16 mm	244 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3433	LiPo FP30	3S	11,1 V	4350 mAh	132 x 40 x 24 mm	331 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3434	LiPo FP30	4S	14,8 V	4350 mAh	132 x 40 x 32 mm	418 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3435	LiPo FP30	5S	18,5 V	4350 mAh	132 x 40 x 40 mm	505 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3436	LiPo FP30	6S	22,2 V	4350 mAh	132 x 40 x 50 mm	610 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3502	LiPo FP30	2S	7,4 V	5000 mAh	150 x 42 x 20 mm	265 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3503	LiPo FP30	3S	11,1 V	5000 mAh	150 x 42 x 26 mm	384 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3504	LiPo FP30	4S	14,8 V	5000 mAh	150 x 42 x 34 mm	503 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3505	LiPo FP30	5S	18,5 V	5000 mAh	150 x 42 x 42 mm	598 g	Deans (T-Stecker)
FPWP3506	LiPo FP30	6S	22,2 V	5000 mAh	150 x 42 x 50 mm	719 g	Deans (T-Stecker)

FlightPower

50C FlightPower LiPo Akkuserie

Best.-Nr.	Bezeichnung	Zellenzahl	Nenn-spannung	Kapazität	Abmessung	Gewicht	Steckersystem
FPWP5183	LiPo FP50	3S	11,1 V	1800 mAh	103 x 35 x 22 mm	165 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5223	LiPo FP50	3S	11,1 V	2200 mAh	103 x 34 x 23 mm	199 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5253	LiPo FP50	3S	11,1 V	2550 mAh	133 x 42 x 16 mm	221 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5254	LiPo FP50	4S	14,8 V	2550 mAh	133 x 42 x 21 mm	283 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5255	LiPo FP50	5S	18,5 V	2550 mAh	133 x 42 x 25 mm	345 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5363	LiPo FP50	3S	11,1 V	3600 mAh	130 x 34 x 27 mm	311 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5364	LiPo FP50	4S	14,8 V	3600 mAh	130 x 34 x 38 mm	400 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5365	LiPo FP50	5S	18,5 V	3600 mAh	130 x 34 x 49 mm	490 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5366	LiPo FP50	6S	22,2 V	3600 mAh	130 x 34 x 60 mm	580 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5503	LiPo FP50	3S	11,1 V	5000 mAh	126 x 42 x 30 mm	400 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5504	LiPo FP50	4S	14,8 V	5000 mAh	126 x 42 x 40 mm	504 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5505	LiPo FP50	5S	18,5 V	5000 mAh	126 x 42 x 50 mm	608 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5506	LiPo FP50	6S	22,2 V	5000 mAh	126 x 42 x 60 mm	712 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5553	LiPo FP50	3S	11,1 V	5000 mAh	130 x 45 x 34 mm	395 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5554	LiPo FP50	4S	14,8 V	5000 mAh	130 x 45 x 45 mm	525 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5555	LiPo FP50	5S	18,5 V	5000 mAh	130 x 45 x 56 mm	650 g	Deans (T-Stecker)
FPWP5556	LiPo FP50	6S	22,2 V	5000 mAh	130 x 45 x 66 mm	780 g	Deans (T-Stecker)

70C FlightPower LiPo Akkuserie

Best.-Nr.	Bezeichnung	Zellenzahl	Nenn-spannung	Kapazität	Abmessung	Gewicht	Steckersystem
FPWP7133	LiPo FP70	3S	11,1 V	1300 mAh	103 x 35 x 17 mm	122 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7213	LiPo FP70	3S	11,1 V	2150 mAh	103 x 35 x 26 mm	190 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7214	LiPo FP70	4S	14,8 V	2150 mAh	103 x 35 x 34 mm	255 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7276	LiPo FP70	6S	22,2 V	2700 mAh	130 x 43 x 39 mm	450 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7333	LiPo FP70	3S	11,1 V	3300 mAh	130 x 43 x 24 mm	272 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7334	LiPo FP70	4S	14,8 V	3300 mAh	130 x 43 x 31 mm	363 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7386	LiPo FP70	6S	22,2 V	3800 mAh	153 x 44 x 45 mm	625 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7446	LiPo FP70	6S	22,2 V	4400 mAh	153 x 44 x 52 mm	715 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7503	LiPo FP70	3S	11,1 V	5000 mAh	153 x 44 x 30 mm	405 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7504	LiPo FP70	4S	14,8 V	5000 mAh	153 x 44 x 39 mm	545 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7505	LiPo FP70	5S	18,5 V	5500 mAh	154 x 44 x 54 mm	745 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7556	LiPo FP70	6S	22,2 V	5500 mAh	154 x 44 x 64 mm	890 g	Deans (T-Stecker)
FPWP7557	LiPo FP70	7S	25,9 V	5500 mAh	154 x 44 x 75 mm	1040 g	Deans (T-Stecker)

NEW

LiPo Akkuserien 50-70C / LiPo Empfängerakkus

Hauptmerkmale:

★ Konstant optimierte Zellselektion und Zusammenstellung
★ Die höchsten Qualitätskontrollstandards der Modellbauindustrie
★ Akkupacks komplett von 2S bis 7S mit Kapazitäten von 125 bis 5.500 mAh
★ Generell: XH Balancer-Steckersystem

FlightPower LiPo Empfängerakkus

Best.-Nr.	Bezeichnung	Zellenzahl	Nenn-spannung	Kapazität	Abmessung	Gewicht	Steckersystem
FPWM0132	FPRX Rx	2S	7,4 V	1300 mAh	65 x 36 x 14 mm	65 g	2 x JR-Stecker
FPWM0162	FPRX Rx	2S	7,4 V	1600 mAh	65 x 41 x 12 mm	68 g	2 x JR-Stecker
FPWM0192	FPRX Rx	2S	7,4 V	1900 mAh	103 x 35 x 14 mm	100 g	2 x JR-Stecker
FPWM0212	FPRX Rx	2S	7,4 V	2100 mAh	113 x 33 x 12 mm	103 g	2 x JR-Stecker
FPWM0322	FPRX Rx	2S2P	7,4 V	3200 mAh	67 x 44 x 28 mm	168 g	2 x JR-Stecker
FPWM0422	FPRX Rx	2S2P	7,4 V	4200 mAh	108 x 34 x 30 mm	238 g	2 x JR-Stecker

Onyx Racing-Akkus

Best.-Nr.	Bezeichnung	Zellen-zahl	C-Wert	Nenn-spannung	Kapazität	Abmessung (L x B x H)	Gewicht	Steckersystem
DTXC1861	LiPo Hardcase	2S	25	7,4 V	4000 mAh	135 x 45 x 24 mm	256 g	Deans (T-Stecker)
DTXC1862	LiPo Hardcase	2S	25	7,4 V	4000 mAh	135 x 45 x 24 mm	256 g	Traxxas
DTXC1864	LiPo Hardcase	2S	25	7,4 V	5000 mAh	135 x 45 x 24 mm	288 g	Deans (T-Stecker)
DTXC1865	LiPo Hardcase	2S	25	7,4 V	5000 mAh	135 x 45 x 24 mm	288 g	Traxxas
DTXC1964	LiPo Hardcase	2S	35	7,4 V	5000 mAh	135 x 45 x 24 mm	288 g	Deans (T-Stecker)
DTXC1965	LiPo Hardcase	2S	35	7,4 V	5000 mAh	135 x 45 x 24 mm	288 g	Traxxas
DTXC2034	NiMH 6-Zellen-Stick	6	-	7,2 V	2000 mAh	131 x 47 x 24 mm	279 g	Deans (T-Stecker)
DTXC2035	NiMH 6-Zellen-Stick	6	-	7,2 V	2000 mAh	131 x 47 x 24 mm	279 g	TAM-/Standard
DTXC2038	NiMH 6-Zellen-Stick	6	-	7,2 V	2000 mAh	131 x 47 x 24 mm	279 g	Traxxas
DTXC2054	NiMH 6-Zellen-Stick	6	-	7,2 V	3000 mAh	131 x 47 x 24 mm	360 g	Deans (T-Stecker)
DTXC2055	NiMH 6-Zellen-Stick	6	-	7,2 V	3000 mAh	131 x 47 x 24 mm	360 g	TAM-/Standard
DTXC2058	NiMH 6-Zellen-Stick	6	-	7,2 V	3000 mAh	131 x 47 x 24 mm	360 g	Traxxas
DTXC2063	NiMH 6-Zellen-Stick	6	-	7,2 V	5000 mAh	135 x 47 x 24 mm	442 g	TAM-/Standard
DTXC2064	NiMH 6-Zellen-Stick	6	-	7,2 V	5000 mAh	135 x 47 x 24 mm	442 g	Traxxas
DTXM2012	NiMH-Empfängerakku, Hump	-	-	6 V	1600 mAh	51 x 31 x 32 mm	124 g	JR-Stecker
DTXM2017	NiMH-Empfängerakku, Flat	-	-	6 V	1600 mAh	85 x 31 x 17 mm	124 g	JR-Stecker

Racing- und Empfänger-Akkus

NEW

NEW

NEW

NEW

Hardcase-LiPo-Akkus

Best.-Nr.	Bezeichnung	Zellen-zahl	C-Wert	Nenn-spannung	Kapazität	Abmessung (L x B x H)	Gewicht	Steckersystem
TKPC0460	LiPo Hardcase	1S	70	3,7 V	6400 mAh	138 x 49 x 47 mm	597 g	4 mm-Buchse
TKPC0505	LiPo Hardcase „Shorty"	2S	80	7,4 V	4600 mAh	138 x 49 x 47 mm	597 g	4+2 mm-Buchse
TKPC0395	LiPo Hardcase	2S	60	7,4 V	5600 mAh	138 x 49 x 47 mm	597 g	4+2 mm-Buchse
TKPC0515	LiPo Hardcase	2S	80	7,4 V	6000 mAh	138 x 49 x 47 mm	597 g	4+2 mm-Buchse
TKPC0525	LiPo Hardcase	2S	80	7,4 V	7200 mAh	138 x 49 x 47 mm	597 g	4+2 mm-Buchse
TKPC0420	LiPo Hardcase Saddle Pack	2S	60	7,4 V	5400 mAh	138 x 49 x 47 mm	597 g	4 mm-Buchse
TKPC0530	LiPo Hardcase Saddle Pack	2S	80	7,4 V	6000 mAh	138 x 49 x 47 mm	597 g	4 mm-Buchse
TKPC0270	LiPo Hardcase	2S	50	7,4 V	6200 mAh	137 x 45 x 25 mm	315 g	Deans (T-Stecker) XH-Balancer
TKPC0510	LiPo Hardcase	2S	80	7,4 V	6000 mAh	138 x 47 x 25 mm	311 g	Deans (T-Stecker) XH-Balancer
TKPC0520	LiPo Hardcase	2S	80	7,4 V	7200 mAh	138 x 47 x 25 mm	311 g	Deans (T-Stecker) XH-Balancer
TKPC0450	LiPo Hardcase	4S	60	14,8 V	5600 mAh	138 x 49 x 47 mm	597 g	Deans (T-Stecker) XH-Balancer
TKPC0535	LiPo Hardcase	4S	80	14,8 V	6700 mAh	138 x 48 x 45 mm	661 g	Deans (T-Stecker) XH-Balancer
TKPC0455	LiPo Hardcase	6S	60	22,2 V	3400 mAh	138 x 49 x 47 mm	597 g	Deans (T-Stecker) XH-Balancer

Hardcase-LiPo-Akkus/Rennboot-LiPo-Akkus

GrimRacer Rennboot-LiPo-Akkus

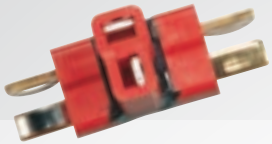
Die LiPo-Akkupacks sind speziell für den Einsatz in Rennbooten entwickelt worden. Sie wurden von Mike „Grimracer" Zaborowski, einem erfahrenen und mehrfachen US-Meisterschaftsgewinner, spezifiziert, entwickelt und getestet.

Ausgestattet mit hochbelastbaren Kabeln mit 5,25 mm² Kabelquerschnitt, erreichen Sie im Rennbooteinsatz eine noch nie dagewesene Leistung im Vergleich zu anderen LiPo-Akkus.

Rennboot-LiPo-Akkus

Best.-Nr.	Bezeichnung	Zellen-zahl	C-Wert	Nenn-spannung	Kapazität	Abmessung (L x B x H)	Gewicht	Steckersystem
AQUB9825	GrimRacer Speed Pack	2S	30	7,4 V	4200 mAh	134 x 42 x 19 mm	234 g	Deans (T-Stecker)
AQUB9830	GrimRacer Speed Pack	4S	30	14,8 V	4200 mAh	134 x 42 x 36 mm	451 g	Deans (T-Stecker)
AQUB9835	GrimRacer Speed Pack	2S	40	7,4 V	5000 mAh	158 x 43 x 19 mm	291 g	Deans (T-Stecker)
AQUB9840	GrimRacer Speed Pack	4S	40	14,8 V	5000 mAh	161 x 44 x 38 mm	557 g	Deans (T-Stecker)

Paralleler Adapter 1 Deans-Ultra-Stecker auf 2 Deans-Ultra-Buchsen
Best.-Nr.: GPMM3141



Paralleler Adapter 2 Deans-Ultra-Stecker auf 1 Deans-Ultra-Buchse
Best.-Nr.: GPMM3142

Serieller Adapter 2 Deans-Ultra-Stecker auf 1 Deans-Ultra-Buchse
Best.-Nr.: GPMM3143

Paralleler Adapter 2 Deans-Micro-Stecker auf 1 Deans-Micro-Stecker
Best.-Nr.: GPMM3146

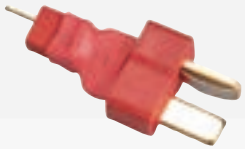
Serieller Adapter 2 Deans-Micro-Stecker auf 1 Deans-Micro-Stecker
Best.-Nr.: GPMM3147

Adapter Deans-Micro auf JST-Stecker
Best.-Nr.: GPMM3135

Adapter Deans-Micro auf JST-Buchse
Best.-Nr.: GPMM3134

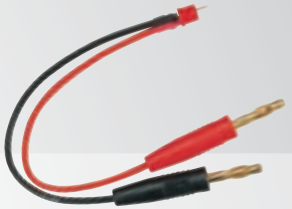
Adapter Deans-Ultra-Stecker auf TAM-/Standard-stecker
Best.-Nr.: GPMM3131

Adapter Deans-Ultra-Buchse auf TAM-/Standardbuchse
Best.-Nr.: GPMM3130



Adapter Deans-Micro auf Deans-Ultra-Stecker
Best.-Nr.: GPMM3127

Adapter Deans-Micro auf Deans-Ultra-Buchse
Best.-Nr.: GPMM3126



Ladekabel Bananen-stecker/Deans-Micro
Best.-Nr.: GPMM3149

Ladekabel Bananen-stecker/Deans-Ultra-Stecker
Best.-Nr.: GPMM3148

Ladekabel Bananen-stecker/Heli-Max-Micro-Stecker
Best.-Nr.: GPMM3150

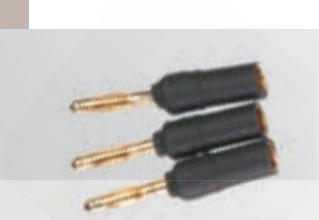
Ladekabel Bananen-stecker/Ven MQ CC RS4 (1/18 Micro Stecker)
Best.-Nr.: DTXC2223

Ladekabel Bananenstecker/ TAM-/Standardbuchse
Best.-Nr.: DTXC2220

Adapter 3,5 mm Gold-Stecker auf Deans-Ultra-Plug-Buchse
Best.-Nr.: SUPM0010

Adapter Deans-Stecker Ultra-Plug auf 3,5 mm-Buchse
Best.-Nr.: SUPM0040

Stecker und Adapter



Adapter 2 mm-Rundstecker auf 3,5 mm-Buchse, vergoldet
Best.-Nr.: GPMM3120

Adapter 3,5 mm-Rund-stecker auf 4 mm-Buchse, vergoldet
Best.-Nr.: GPMM3121

Adapter 3,5 mm-Rund-stecker auf 2 mm-Buchse, vergoldet
Best.-Nr.: GPMM3122

Adapter 4 mm-Rund-stecker auf 3,5 mm-Buchse, vergoldet
Best.-Nr.: GPMM3123

Adapter 4 mm-Rundstecker auf 6 mm-Buchse, vergoldet
Best.-Nr.: GPMM3118

Adapter 6 mm-Rund-stecker auf 4 mm-Buchse, vergoldet
Best.-Nr.: GPMM3119

Goldstecker

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7001	2.0 mm Goldstecker, Stecker + Buchse (4 Paar)
HCAQ7002	3.5 mm Goldstecker, Stecker + Buchse (4 Paar)
HCAQ7003	4.0 mm Goldstecker "Lang", Stecker + Buchse (4 Paar)
HCAQ7004	4.0 mm Goldstecker "Car", Stecker + Buchse (4 Paar)
HCAQ7006	4.0 mm Goldstecker "Short", Stecker + Buchse (4 Paar)
HCAQ7007	6.0 mm Goldstecker, Stecker + Buchse (4 Paar)
HCAQ7008	8.0 mm Goldstecker, Stecker + Buchse (4 Paar)

Goldstecker mit Kunststoff-Gehäuse

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7011	2.0 mm Goldstecker mit Kunststoff-Gehäuse (4 Stück)
HCAQ7012	3.5 mm Goldstecker mit Kunststoff-Gehäuse (4 Stück)
HCAQ7013	4.0 mm Goldstecker mit Kunststoff-Gehäuse (4 Stück)
HCAQ7021	3.5 mm Goldstecker (3 Pole), Stecker + Buchse (1 Satz)

BEC-Stecker mit vergoldeten Kontakten

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7091	BEC-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Stecker + Buchse (2 Paar)
HCAQ7092	BEC-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Stecker (4 Stück)
HCAQ7093	BEC-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Buchse. (4 Stück)

XT60 3,5 mm Goldstecker

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7022	XT60-Goldstecker, Stecker + Buchse (2 Paar)
HCAQ7023	XT60-Goldstecker, Stecker (4 Stück)
HCAQ7024	XT60-Goldstecker, Buchse (4 Stück)

MPX*-Goldstecker

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7031	MPX-Goldstecker, Stecker + Buchse (2 Paar)
HCAQ7032	MPX-Goldstecker, Stecker (4 Stück)
HCAQ7033	MPX-Goldstecker, Buchse (4 Stück)

* eingetragene Marke von Multiplex Modelsport GmbH & Co KG

Micro-T-Goldstecker

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7041	Micro-T-Goldstecker, Stecker + Buchse (2 Paar)

T-Goldstecker

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7051	T-Goldstecker, Stecker + Buchse (2 Paar)
HCAQ7052	T-Goldstecker, Stecker (4 Stück)
HCAQ7053	T-Goldstecker, Buchse (4 Stück)

Bananen-Goldstecker

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7121	Bananen-Goldstecker 4 mm, Rot & Schwarz (1 Satz)

Traxxas*-Goldstecker

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7061	Traxxas-Goldstecker, Stecker + Buchse (1 Paar)
HCAQ7062	Traxxas-Goldstecker, Stecker (2 Stück)
HCAQ7063	Traxxas-Goldstecker, Buchse (2 Stück)

* eingetragene Marke von TRAXXAS

TAM-/Standard-Stecker mit vergoldeten Kontakten

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7071	TAM-/Std.-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Stecker + Buchse (2 Paar)
HCAQ7072	TAM-/Std.-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Stecker (4 Stück)
HCAQ7073	TAM-/Std.-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Buchse. (4 Stück)

Mini TAM /Standard-Stecker mit vergoldeten Kontakten

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7081	Mini TAM-/Std.-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Stecker + Buchse (2 Paar)
HCAQ7082	Mini TAM-/Std.-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Stecker (4 Stück)
HCAQ7083	Mini TAM-/Std.-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Buchse (4 Stück)

AMP-Stecker mit vergoldeten Kontakten

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7101	AMP-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Stecker + Buchse (2 Paar)
HCAQ7102	AMP-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Stecker (4 Stück)
HCAQ7103	AMP-Stecker mit vergoldeten Kontakten, Buchse. (4 Stück)

Krokodilklemmen

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7111	Krokodilklemmen klein, Rot & Schwarz (1 Satz)
HCAQ7112	Krokodilklemmen medium, Rot & Schwarz (1 Satz)
HCAQ7113	Akkuklemmen klein, Rot & Schwarz (1 Satz)
HCAQ7114	Akkuklemmen groß, Rot & Schwarz (1 Satz)

Goldstecker mit Silkonkabel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7129	2.0 mm Goldstecker, Stecker + Buchse, Silikonkabel 20 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7130	3.5 mm Goldstecker, Stecker + Buchse, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7131	4.0 mm Goldstecker, Stecker + Buchse, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)

Goldstecker mit Kunststoffgehäuse und Silikonkabel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7132	2.0 mm Goldstecker, Stecker, Silikonkabel 20 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7133	2.0 mm Goldstecker, Buchse, Silikonkabel 20 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7142	3.5 mm Goldstecker, Stecker, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7143	3.5 mm Goldstecker, Buchse, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7144	3.5 mm Goldstecker, Stecker, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück), Flyzone, Graupner, Robbe
HCAQ7145	3.5 mm Goldstecker, Buchse, Silikonkabel 14 AWG, 10 m (1 Stück), Flyzone, Graupner, Robbe
HCAQ7147	4.0 mm Goldstecker, Stecker, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7148	4.0 mm Goldstecker, Buchse, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)

3-fach Goldstecker mit Kunststoffgehäuse und Silikonkabel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7152	3.5 mm Goldstecker (3 Pole), Stecker, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7153	3.5 mm Goldstecker (3 Pole), Buchse, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)

T-Goldstecker mit Silikonkabel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7157	T-Goldstecker, Stecker, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7158	T-Goldstecker, Buchse, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)

MPX-Goldstecker mit Silikonkabel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7162	MPX Goldstecker, Stecker, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7163	MPX Goldstecker, Buchse, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)

Mini TAM-/Standard-Stecker mit Silikonkabel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7167	Mini TAM/Std. , Stecker, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7168	Mini TAM/Std. , Buchse, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)

Schalterkabel BEC

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7381	Schalterkabel BEC

TAM-/Standard-Stecker mit Silikonkabel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7172	TAM/Std. , Stecker, Silikonkabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7173	TAM/Std. , Buchse, SilikonkKabel 14 AWG, 10 cm (1 Stück)

AMP-Stecker mit Silikonkabel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7177	AMP, Stecker, Silikonkabel 16 AWG, 10 cm (1 Stück)
HCAQ7178	AMP, Buchse, Silikonkabel 16 AWG, 10 cm (1 Stück)

BEC-Stecker mit Silikonkabel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7182	BEC, Stecker, Silikonkabel 20 AWG, 10cm (1 Stück)
HCAQ7183	BEC, Buchse, Silikonkabel 20 AWG, 10cm (1 Stück)

Ferglühanschluss

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7191	Verlängerungskabel für Gluhkerze (1 Stück)
HCAQ7192	Glühkerze stecker (1 Stück)

Schalterkabel Futaba-JR

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7391	Universal Schalterkabel Futaba - JR

Verlängerungskabel Futaba 22 AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7210	15 cm Verlängerungskabel Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7211	30 cm Verlängerungskabel Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7212	45 cm Verlängerungskabel Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7213	60 cm Verlängerungskabel Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7214	90 cm Verlängerungskabel Futaba, 22 AWG (1 Stück)

Verlängerungskabel „verdrillt“ Futaba 22 AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7270	15 cm Verlängerungskabel "verdrillt" Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7271	30 cm Verlängerungskabel "verdrillt" Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7272	45 cm Verlängerungskabel "verdrillt" Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7273	60 cm Verlängerungskabel "verdrillt" Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7274	90 cm Verlängerungskabel "verdrillt" Futaba, 22 AWG (1 Stück)

Verlängerungskabel „HD Silikon verdrillt“ Futaba 22 AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7330	10 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7331	20 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7332	30 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7333	50 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7334	75 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" Futaba, 22 AWG (1 Stück)
HCAQ7335	100 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" Futaba, 22 AWG (1 Stück)

Servostecker-Sicherheitsclip

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7891	Servostecker-Sicherheitsclip (5 Stück)

Servokabel Futaba 22 AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7201	Servokabel Futaba, 22 AWG, 30 cm (1 Stück)
HCAQ7202	30 cm Servo-Buchsenkabel Futaba, 22 AWG, (1 Stück)

Servokabel „verdrillt“, Futaba

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7261	Servokabel "verdrillt" Futaba, Man., 22 AWG, 30cm (1 Stück)
HCAQ7262	Servo Buchsenkabel "verdrillt" Futaba, 22 AWG, 30cm (1 Stück)

V-Kabel Futaba, 22 AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7220	V-Kabel Futaba, 22 AWG, 15cm (1 Stück)
HCAQ7221	V-Kabel Futaba, 22 AWG, 30cm (1 Stück)

V-Kabel „verdrillt“ Futaba, 22 AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7280	V-Kabel "verdrillt" Futaba, 22 AWG, 15cm (1 Stück)
HCAQ7281	V-Kabel "verdrillt" Futaba, 22 AWG, 30cm (1 Stück)

V-Kabel „HD Silikon verdrillt“ Futaba, 22 AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7340	V-Kabel "HD Silikon verdrillt" Futaba, 22 AWG, 15cm (1 Stück)
HCAQ7341	V-Kabel "HD Silikon verdrillt" Futaba, 22 AWG, 30cm (1 Stück)

Verlängerungskabel JR/Hitec, 22AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7240	15 cm Verlängerungskabel JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7241	30 cm Verlängerungskabel JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7242	45 cm Verlängerungskabel JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7243	60 cm Verlängerungskabel JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7244	90 cm Verlängerungskabel JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)

Verlängerungskabel „verdrillt“ JR/Hitec, 22AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7310	15 cm Verlängerungskabel "verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7311	30 cm Verlängerungskabel "verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7312	45 cm Verlängerungskabel "verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7313	60 cm Verlängerungskabel "verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7314	90 cm Verlängerungskabel "verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)

Verlängerungskabel „HD Silikon verdrillt“ JR/Hitec, 22AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7360	10 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7361	20 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7362	30 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7363	50 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7364	75 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7365	100 cm Verlängerungskabel "HD Silikon verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)

Superflexibles Servokabel (2 m)

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7791	Servokabel "verdrillt", 22 AWG (2 m)
HCAQ7792	Servokabel "Flach", 22 AWG (2 m)

Servokabel JR/Hitec

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7231	Servokabel JR/Hitec, 22 AWG, 30 cm (1 Stück)
HCAQ7232	30 cm Servo-Buchsenkabel JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)

Servokabel „verdrillt“ JR/Hitec

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7301	Servokabel "verdrillt" JR/Hitec, Man., 22 AWG, 30 cm (1 Stück)
HCAQ7302	Servo-Buchsenkabel "verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, 30 cm (1 Stück)

V-Kabel JR/Hitec, 22 AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7250	V-Kabel JR/Hitec, 22 AWG, 15 cm (1 Stück)
HCAQ7251	V-Kabel JR/Hitec, 22 AWG, 30 cm (1 Stück)

V-Kabel „verdrillt“ JR/Hitec, 22 AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7320	V-Kabel "verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, 15 cm (1 Stück)
HCAQ7321	V-Kabel "verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, 30 cm (1 Stück)

V-Kabel „HD Silikon verdrillt“ JR/Hitec, 22 AWG

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7370	15 cm V-Kabel "HD Silikon verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)
HCAQ7371	30 cm V-Kabel "HD Silikon verdrillt" JR/Hitec, 22 AWG, (1 Stück)

Ladekabel

Ladekabel

10 AWG = 5.5 mm²
12 AWG = 3.3 mm²
14 AWG = 2.2 mm²
16 AWG = 1.3 mm²
18 AWG = 0.9 mm²
20 AWG= 0.6 mm²
22 AWG= 0.35 mm²

Ladekabel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7401	Ladekabel BEC RX (1 Stück)
HCAQ7402	Ladekabel BEC, Silikonkabel 20 AWG (1 Stück)
HCAQ7410	Ladekabel Futaba RX (1 Stück)
HCAQ7411	Ladekabel Futaba/HITEC TX (1 Stück)
HCAQ7420	Ladekabel JR RX (1 Stück)
HCAQ7421	Ladekabel JR TX (1 Stück)
HCAQ7430	Ladekabel für Glühkerzenstecker
HCAQ7440	Ladekabel TAM/Std., Silikonkabel 16 AWG (1 Stück)
HCAQ7441	Ladekabel seriell TAM/Std., Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7450	Ladekabel Mini T-Stecker, Silikonkabel 20 AWG (1 Stück)
HCAQ7460	Ladekabel MPX-Goldstecker, Silikonkabel 16 AWG (1 Stück)
HCAQ7470	Ladekabel T-Stecker, Silikonkabel 16 AWG (1 Stück)
HCAQ7471	Ladekabel seriell T-Stecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7480	Ladekabel Traxxas, Silikonkabel 16 AWG (1 Stück)
HCAQ7481	Ladekabel seriell Traxxas, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7490	Ladekabel XT60, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7491	Ladekabel seriell XT60, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7500	Ladekabel E-flite® EC3, Silikonkabel 16 AWG (1 Stück)
HCAQ7510	Ladekabel 2,0 mm Goldstecker, Silikonkabel 20 AWG (1 Stück)
HCAQ7515	Ladekabel 3,5 mm Goldstecker, Silikonkabel 16 AWG(1 Stück)
HCAQ7516	Ladekabel 3,5 mm Goldstecker, Silikonkabel 16 AWG(1 Stück), Flyzone, Graupner, Robbe
HCAQ7520	Ladekabel 4,0 mm Goldstecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7530	Ladekabel mit Krokodilklemmen, Silikonkabel 16 AWG (1 Paar)
HCAQ7535	Ladekabel Bleiakkus, Silikonkabel 18 AWG (1 Paar)

E-flite® ist eine ingetragende Marke von Horizon Hobby.

Combo-Ladekabel BEC + Futaba RX + TAM-/ Standard-Stecker + T-Stecker + freier Ausgang

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7540	Combo-Ladekabel BEC + Futaba RX + TAM-/Std.-Stecker + T-Stecker + freier Ausgang, Silikonkabel 18 AWG

Combo-Ladekabel TAM-/Standard-Stecker + MPX-Buchse + T-Stecker + freier Ausgang

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7545	Combo-Ladekabel TAM-/Std.-Stecker + MPX-Buchse + T-Stecker + freier Ausgang, Silikonkabel 16 AWG (1 Stück)

Combo-Ladekabel JR TX + Futaba/Hitec TX + Futaba RX + TAM-/Standard-Stecker + T-Stecker (1 St.)

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7550	Combo-Ladekabel JR TX + Futaba/Hitec TX + Futaba RX + TAM-/Std.-Stecker + T-Stecker (1 Stück)

Combo Ladekabel TAM-/Standard-Stecker + TAM-/Standard-Buchse + AMP Buchse

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7555	Combo Ladekabel TAM-/Std.-Stecker + TAM-/Std.-Buchse + AMP Buchse (1 Stück)

Adapterkabel BEC > ...

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7571	Adapterkabel BEC-Stecker > TAM-/Std.-Buchse, Silikonkabel 20 AWG (1 Stück)
HCAQ7572	Adapterkabel BEC-Stecker > JR/HITEC Stecker, Silikonkabel 20 AWG (1 Stück)

Adapterkabel MPX > ...

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7590	Adapterkabel MPX Stecker > T-Stecker-Buchse, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7591	Adapterkabel MPX-Buchse > T-Stecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)

Adapterkabel EC3 > ...

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7630	Adapterkabel E-flite®-Stecker > T-Stecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7631	Adapterkabel E-flite®-Stecker > 4 mm-Goldstecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)

Adapterkabel 2 mm Goldstecker > ...

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7640	Adapterkabel 2 mm-Goldstecker > T-Stecker, Silikonkabel 20 AWG (1 Stück)

Adapterkabel 4 mm Goldstecker > ...

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7650	Adapterkabel 4 mm-Goldstecker > T-Stecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)

Adapterkabel TRAXXAS > ...

HCAQ7610

HCAQ7611

HCAQ7612

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7610	Adapterkabel Traxxas-Buchse > TAM-/Std.-Buchse, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7611	Adapterkabel Traxxas-Buchse > T-Stecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7612	Adapterkabel Traxxas-Stecker > T-Stecker-Buchse, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)

Adapterkabel TAM/Standard > ...

HCAQ7580

HCAQ7581

HCAQ7582

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7580	Adapterkabel TAM-/Std.-Buchse > Traxxas-Buchse, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7581	Adapterkabel TAM-/Std.-Buchse > T-Stecker-Buchse, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7582	Adapterkabel TAM-/Std.-Stecker > T-Stecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)

Adapter 3,5 mm-Goldstecker auf 4,0 mm-Goldstecker

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7651	Adapter 3,5 mm-Goldstecker > 4,0 mm-Goldstecker (1Paar)

Adapterkabel T-Stecker > ...

HCAQ7600

HCAQ7601

HCAQ7602

HCAQ7603

HCAQ7604

HCAQ7605

HCAQ7606

HCAQ7607

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7600	Adapterkabel T-Stecker-Buchse > 4 mm-Goldstecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7601	Adapterkabel T-Stecker-Buchse > 2 mm-Goldstecker, Silikonkabel 20 AWG (1 Stück)
HCAQ7602	Adapterkabel T-Stecker-Buchse > 3.5 mm-Goldstecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7603	Adapterkabel T-Stecker-Buchse > TAM-/Std.-Buchse, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7604	Adapterkabel T-Stecker-Buchse > Traxxas-Buchse, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7605	Adapterkabel T-Stecker-Buchse > E-flite®-Stecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7606	Adapterkabel T-Stecker-Buchse > T-Stecker, Silikonkabel 14 AWG
HCAQ7607	Adapterkabel T-Stecker-Buchse > BEC-Stecker, Silikonkabel 20 AWG (1 Stück)

Y-Kabel seriell (doppelte Spannung, gleiche Kapazität)

HCAQ7700

HCAQ7705

HCAQ7710

HCAQ7715

HCAQ7720

HCAQ7730

HCAQ7735

HCAQ7737

HCAQ7740

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7700	Y-Kabel seriell TAM/Std., Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7705	Y-Kabel seriell MPX, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7710	Y-Kabel seriell T-Stecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7715	Y-Kabel seriell Traxxas, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7720	Y-Kabel seriell E-flite®, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7730	Y-Kabel seriell 2 mm-Goldstecker, Silikonkabel 20 AWG (1 Stück)
HCAQ7735	Y-Kabel seriell 3,5 mm-Goldstecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7737	Y-Kabel seriell 3,5 mm-Goldstecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück), Flyzone, Graupner, Robbe
HCAQ7740	Y-Kabel seriell 4,0 mm-Goldstecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)

Y-Kabel parallel (doppelte Kapazität, gleiche Spannung)

HCAQ7701

HCAQ7706

HCAQ7711

HCAQ7716

HCAQ7721

HCAQ7731

HCAQ7736

HCAQ7738

HCAQ7741

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7701	Y-Kabel parallel TAM/Std., Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7706	Y-Kabel parallel MPX, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7711	Y-Kabel parallel T-Stecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7716	Y-Kabel parallel Traxxas, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7721	Y-Kabel parallel E-flite®, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7731	Y-Kabel parallel 2 mm- Goldstecker, Silikonkabel 20 AWG (1 Stück)
HCAQ7736	Y-Kabel parallel 3,5 mm-Goldstecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)
HCAQ7738	Y-Kabel parallel 3,5 mm-Goldstecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück), Flyzone, Graupner, Robbe
HCAQ7741	Y-Kabel parallel 4,0 mm-Goldstecker, Silikonkabel 14 AWG (1 Stück)

High Power-Verlängerungskabel

HCAQ7671

HCAQ7672

HCAQ7675

HCAQ7680

HCAQ7685

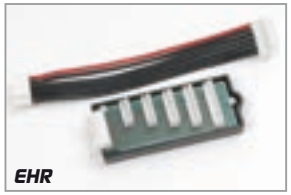
HCAQ7695

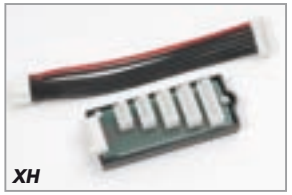
Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7671	Verlängerungskabel BEC RX (1 Stück)
HCAQ7672	Verlängerungskabel BEC, Silikonkabel 20 AWG (1 Stück)
HCAQ7675	12 cm Verlängerungskabel TAM/Std., Silikonkabel 14 AWG, (1 Stück)
HCAQ7680	12 cm Verlängerungskabel MPX, Silikonkabel 14 AWG, (1 Stück)
HCAQ7685	12 cm Verlängerungskabel T-Stecker, Silikonkabel 14 AWG, (1 Stück)
HCAQ7690	12 cm Verlängerungskabel XT60, Silikonkabel 14 AWG, (1 Stück)
HCAQ7695	12 cm Verlängerungskabel E-flite, Silikonkabel 14 AWG, (1 Stück)

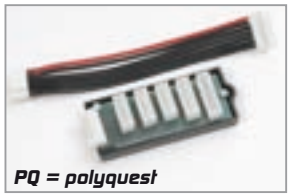
Zellenverbinder

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7761	Zellenverbinder 18.5 mm (10 Stück)
HCAQ7762	Zellenverbinder 22 mm (10 Stück)

Balancer-Board mit XH-Kabel


EHR

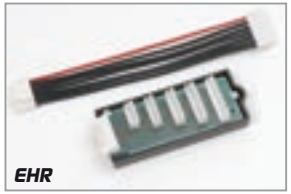

XH


PQ = polyquest

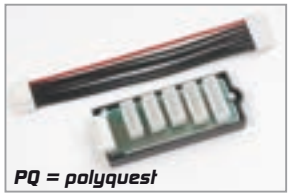
TP = BIONIC / FlightPower

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7801	Balancer-Platine XH + Balancer-Platine-Kabel XH (1 Satz)
HCAQ7802	Balancer-Platine EH + Balancer- Platine-Kabel XH (1 Satz)
HCAQ7803	Balancer-Platine PQ + Balancer-Platine-Kabel XH (1 Satz)
HCAQ7804	Balancer-Platine TP + Balancer-Platine-Kabel XH (1 Satz)

Balancer-Board mit EHR-Kabel (Robbe- und Graupner-Lader)


EHR

XH


PQ = polyquest

TP = BIONIC / FlightPower

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7811	Balancer-Platine XH + Balancer-Platine-Kabel EHR (1 Satz)
HCAQ7812	Balancer-Platine EH + Balancer-Platine-Kabel EHR (1 Satz)
HCAQ7813	Balancer-Platine PQ + Balancer-Platine-Kabel EHR (1 Satz)
HCAQ7814	Balancer-Platine TP + Balancer-Platine-Kabel EHR (1 Satz)

Superflex-Silikonkabel

10 AWG = 5.5 mm² **18 AWG = 0.9 mm²**
12 AWG = 3.3 mm² **20 AWG= 0.6 mm²**
14 AWG = 2.2 mm² **22 AWG= 0.35 mm²**
16 AWG = 1.3 mm²

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7781	Superflex-Silikonkabel 5,5 mm² 10 AWG, 1.940 Drähte (1 m Rot & 1 m Schwarz)
HCAQ7782	Superflex-Silikonkabel 3,3 mm² 12 AWG, 1.050 Drähte (1m Rot & 1m Schwarz)
HCAQ7783	Superflex-Silikonkabel 2,2 mm² 14 AWG, 700 Drähte (1 m Rot & 1 m Schwarz)
HCAQ7784	Superflex-Silikonkabel 1,3 mm² 16 AWG, 490 Drähte (1 m Rot & 1 m Schwarz)
HCAQ7785	Superflex-Silikonkabel 0,9mm² 18 AWG, 300 Drähte (1 m Rot & 1 m Schwarz)
HCAQ7786	Superflex-Silikonkabel 0,6 mm² 20 AWG, 196 Drähte (1 m Rot & 1 m Schwarz)
HCAQ7787	Superflex-Silikonkabel 0,35 mm² 22 AWG, 120 Drähte (1 m Rot & 1 m Schwarz)

Best.-Nr. GPMG1250

Best.-Nr. GPMG1255

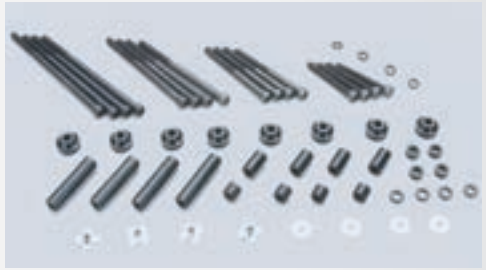
Best.-Nr. GPMG1260

Best.-Nr. GPMG1265

Brushless-Motorträger

Artikelnr.	Motorträger Größe	Gewicht	Ersatz für GPM Motorträger	Ersetzt Original Motorgröße	Passt zu Motor RimFire	Ammo
GPMG1250	Klein	35 g	Kein	Kein	28 mm	24 mm
GPMG1255	Mittel	81 g	GPMG1041 & GPMG1061	GP 20 - 48 & GP 40 - 70	35 mm	28 mm
GPMG1260	Groß	140 g	GPMG1091	GP 60 - 120	50 mm	36 mm
GPMG1265	X-Large	145 g	GPMG1101	GP 120 - 180	63 mm	–

Best.-Nr. GPMG1270



Best.-Nr. GPMG1275

GREAT PLANES® MODEL MANUFACTURING COMPANY

Brushless-Motorträger

Best.-Nr. GPMG1270

X-Large Abstandsbolzen:

- 4 x 50 mm Aluminium-Abstandhalter
- 4 x 20 mm Aluminium-Abstandhalter
- 4 x 10 mm Aluminium-Abstandhalter
- 4 x 5 mm Aluminium-Abstandhalter
- 4 x 2,5 mm Aluminium-Abstandhalter
- 4 x 10 mm Trägersockel
- 4 x 76 mm Inbusschraube
- 4 x 51 mm Inbusschraube
- 4 x 38 mm Inbusschraube
- 4 x 8-32 Blindmutter
- 4 x #8 Unterlegscheibe
- 4 x #8 Sicherungsscheibe
- Anleitung mit Montagevorlage

Best.-Nr. GPMG1275

XX-Large Abstandsbolzen:

- 4 x 50 mm Aluminium-Abstandhalter
- 4 x 20 mm Aluminium-Abstandhalter
- 4 x 10 mm Aluminium-Abstandhalter
- 4 x 2,5 mm Aluminium-Abstandhalter
- 4 x 10 mm Trägersockel
- 4 x 127 mm Inbusschraube
- 4 x 102 mm Inbusschraube
- 4 x 95 mm Inbusschraube
- 4 x 51 mm Inbusschraube
- 4 x 1/4-20 Blindmutter
- 4 x 6,4 mm Unterlegscheibe
- 4 x 6,4 mm Sicherungsscheibe
- Anleitung mit Montagevorlage

Power Flow-Propeller wurden für den Elektroflug entwickelt und brauchen weniger Motorleistung als andere Propeller – das bedeutet längere Flugzeiten und mehr Spaß!

- Spezifisch geformte Blätter, um die Leistung zu optimieren.
- Winglets reduzieren den Luftwiderstand beim Flug.
- Verkauf paarweise, mit Ausnahme von GPMQ6801 (1 Stück pro Packung).

GREAT PLANES® MODEL MANUFACTURING COMPANY

Propeller & Adapter

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMQ6610	Power Flow Slo-Flyer Elektropropeller 8 x 6 Zoll (2 Stück)
GPMQ6630	Power Flow Slo-Flyer Elektropropeller 9 x 4,5 Zoll (2 Stück)
GPMQ6640	Power Flow Slo-Flyer Elektropropeller 9 x 6 Zoll (2 Stück)
GPMQ6655	Power Flow Slo-Flyer Elektropropeller 10 x 3,5 Zoll (2 Stück)
GPMQ6660	Power Flow Slo-Flyer Elektropropeller 10 x 4,5 Zoll (2 Stück)
GPMQ6675	Power Flow Slo-Flyer Elektropropeller 10 x 7 Zoll (2 Stück)
GPMQ6695	Power Flow Slo-Flyer Elektropropeller 11 x 4,5 Zoll (2 Stück)
GPMQ6801	Power Flow Elektropropeller 11 x 8,5 E

Luftschraubenmitnehmer

Best.-Nr.: GPMQ4945

Best.-Nr.: GPMQ4953

Best.-Nr.: GPMQ4994

Luftschraubenmitnehmer

Motorwelle Ø	Propellerbohrung	Fixierung mit Madenschrauben	Fixierung mit Klemmkonus	Fixierung mit Spinnermutter
1,5 mm	3 mm	Nicht erhältlich	GPMQ4950	GPMQ4982
2,0 mm	5 mm	Nicht erhältlich	GPMQ4953	GPMQ4984
2,3 mm	5 mm	Nicht erhältlich	GPMQ4956	GPMQ4986
3,0 mm	5 mm	GPMQ4930	GPMQ4959	GPMQ4988
3,175 mm	5 mm	GPMQ4933	GPMQ4962	GPMQ4990
4,0 mm	1/4 x 28	GPMQ4936	GPMQ4965	GPMQ4992
5,0 mm	5/16 x 24	GPMQ4939	GPMQ4966	GPMQ4994
6,0 mm	5/16 x 24	GPMQ4942	GPMQ4968	GPMQ4996
8,0 mm	3/8 x 24	GPMQ4945	GPMQ4971	GPMQ4998

APC-Luftschrauben

APC-Luftschrauben besitzen speziell für den Modellflug entwickelte Propellerprofile und haben daher einen extrem hohen Wirkungsgrad. Diese Entwicklung ist nur dank modernster Computersoftware möglich. Um eine gleichbleibende Qualität zu gewährleisten, werden die APC-Luftschrauben in modernen, präzise in CNC-Technik gefertigten, Metallformen produziert. In Verbindung mit dem speziellen, von APC entwickelten, glasfaserverstärkten Kunststoff lassen sich sehr feine, aber stabile Luftschrauben herstellen.

Mit unserem kompletten Sortiment an APC-Luftschrauben können Sie Ihr Modell optimieren.

Generell gilt: für starke Zugkraft geringere Steigung, aber hoher Propellerdurchmesser – und für hohe Geschwindigkeiten hohe Steigung, aber kleiner Propellerdurchmesser. Bitte beachten Sie hierbei auch immer die Angaben Ihres Motorherstellers.

2-Blatt Luftschraube für Elektromotoren

APC-Elektroluftschrauben sind speziell für den Betrieb mit Elektromotoren entwickelt. Die aus glasfaserverstärktem Kunststoff hergestellten Luftschrauben sind besonders dünn und erreichen einen besonders hohen Wirkungsgrad.

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
4-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9000	APC Thin Elektro	4,1 x 4,1
HCAQ9001	APC Thin Elektro	4,5 x 4,1
HCAQ9002	APC Thin Elektro	4,7 x 4,2
HCAQ9003	APC Thin Elektro	4,75 x 4,5
HCAQ9004	APC Thin Elektro Carbon	4,75 x 4,5
HCAQ9005	APC Thin Elektro	4,75 x 4,75
HCAQ9006	APC Thin Elektro Carbon	4,75 x 4,75
HCAQ9007	APC Thin Elektro	4,75 x 5.5
5-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9008	APC Thin Elektro	5 x 5
HCAQ9009	APC Thin Elektro	5,1 x 4,5
HCAQ9010	APC Thin Elektro	5,25 x 4,75
HCAQ9011	APC Thin Elektro	5,25 x 6,25
HCAQ9012	APC Thin Elektro	5,5 x 4,5
6-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9013	APC Thin Elektro	6 x 4
HCAQ9014	APC Thin Elektro	6 x 5,5
7-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9015	APC Thin Elektro	7 x 4
HCAQ9016	APC Thin Elektro	7 x 5
HCAQ9017	APC Thin Elektro	7 x 6
8-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9018	APC Thin Elektro	8 x 4
HCAQ9019	APC Thin Elektro	8 x 6
HCAQ9020	APC Thin Elektro	8 x 8
9-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9021	APC Thin Elektro	9 x 4,5
HCAQ9022	APC Thin Elektro	9 x 6
HCAQ9023	APC Thin Elektro	9 x 7,5
HCAQ9024	APC Thin Elektro	9 x 9
10-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9025	APC Thin Elektro	10 x 10
HCAQ9026	APC Thin Elektro	10 x 5
HCAQ9027	APC Thin Elektro	10 x 6
HCAQ9028	APC Thin Elektro	10 x 7
HCAQ9029	APC Thin Elektro	10 x 8
11-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9030	APC Thin Elektro	11 x 10
HCAQ9031	APC Thin Elektro	11 x 5,5
HCAQ9032	APC Thin Elektro	11 x 7
HCAQ9033	APC Thin Elektro	11 x 8
HCAQ9034	APC Thin Elektro	11 x 8,5
12-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9035	APC Thin Elektro	12 x 10
HCAQ9036	APC Thin Elektro	12 x 12
HCAQ9037	APC Thin Elektro	12 x 6
HCAQ9038	APC Thin Elektro	12 x 8
13-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9039	APC Thin Elektro	13 x 10
HCAQ9040	APC Thin Elektro	13 x 4
HCAQ9041	APC Thin Elektro	13 x 6,5
HCAQ9042	APC Thin Elektro	13 x 8
14-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9043	APC Thin Elektro	14 x10
HCAQ9044	APC Thin Elektro	14 x12
HCAQ9045	APC Thin Elektro	14 x7
HCAQ9046	APC Thin Elektro	14 x8.5
15-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9047	APC Thin Elektro	15 x 10
HCAQ9048	APC Thin Elektro	15 x 4
HCAQ9049	APC Thin Elektro	15 x 6
HCAQ9050	APC Thin Elektro	15 x 7
HCAQ9051	APC Thin Elektro	15 x 8
16-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9052	APC Thin Elektro	16 x 10
HCAQ9053	APC Thin Elektro	16 x 12
HCAQ9054	APC Thin Elektro	16 x 4
HCAQ9055	APC Thin Elektro	16 x 8
17-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9056	APC Thin Elektro	17 x 10
HCAQ9057	APC Thin Elektro	17 x 12
HCAQ9058	APC Thin Elektro	17 x 6
HCAQ9059	APC Thin Elektro	17 x 7
HCAQ9060	APC Thin Elektro	17 x 8
18-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9061	APC Thin Elektro	18 x 10
HCAQ9062	APC Thin Elektro	18 x 12
HCAQ9063	APC Thin Elektro	18 x 8
19-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9064	APC Thin Elektro	19 x 10
HCAQ9065	APC Thin Elektro	19 x 12
HCAQ9066	APC Thin Elektro	19 x 8
20-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9067	APC Thin Elektro	20 x 10
HCAQ9068	APC Thin Elektro	20 x 11
HCAQ9069	APC Thin Elektro	20 x 13
HCAQ9070	APC Thin Elektro	20 x 5
HCAQ9071	APC Thin Elektro	20 x 8
HCAQ9072	APC Thin Elektro	20,5 x 14
HCAQ9073	APC Thin Elektro	20,5 x 20,5
21-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9074	APC Thin Elektro	21 x 13
HCAQ9075	APC Thin Elektro	21 x 13,5
22-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9076	APC Thin Elektro	22 x 10
HCAQ9077	APC Thin Elektro	22 x 11
HCAQ9078	APC Thin Elektro	22 x 12
24-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9079	APC Thin Elektro	24 x 12
25-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9080	APC Thin Elektro	25 x 12,5
26-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9081	APC Thin Elektro	26 x 13
HCAQ9082	APC Thin Elektro	26 x 15
27-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9083	APC Thin Elektro	27 x 13

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
Breites Blatt		
HCAQ9085	APC Thin Elektro breites Blatt	17 x 10
HCAQ9084	APC Thin Elektro breites Blatt	18 x 12
HCAQ9086	APC Thin Elektro breites Blatt	19 x 12
HCAQ9087	APC Thin Elektro breites Blatt	20 x 12
HCAQ9088	APC Thin Elektro breites Blatt	20,5 x 12
HCAQ9089	APC Thin Elektro breites Blatt	21 x 12
HCAQ9090	APC Thin Elektro breites Blatt	21 x 13
HCAQ9091	APC Thin Elektro breites Blatt	22 x 12

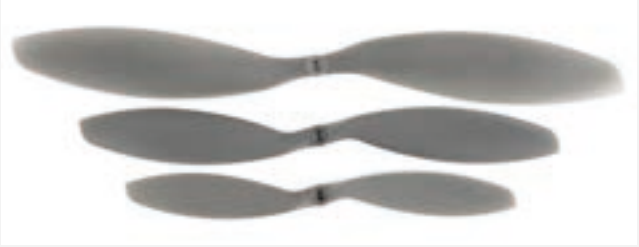
APC Druck-Luftschrauben für Elektromotoren

(Linksläufer)

Mit den Merkmalen der normalen Elektroluftschrauben ausgestattet, sind diese Luftschrauben jedoch als Linksläufer gebaut und eignen sich daher besonders für Modelle mit Druckantrieb oder für mehrmotorige Modelle mit gegenläufigen Antrieben.

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
Breites Blatt (Linksläufer)		
HCAQ9100	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	4,75 x 4,75
HCAQ9101	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	5,5 x 4,5
HCAQ9102	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	6 x 4
HCAQ9103	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	4,1 x 4,1
HCAQ9104	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	7 x 5
HCAQ9105	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	8 x 6
HCAQ9106	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	9 x 4,5
HCAQ9107	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	9 x 6
HCAQ9108	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	10 x 5
HCAQ9109	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	10 x 5,8
HCAQ9110	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	11 x 4,5
HCAQ9111	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	11 x 5,5
HCAQ9112	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	11 x 8
HCAQ9113	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	12 x 6
HCAQ9114	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	12 x 6
HCAQ9115	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	12 x 6,5
HCAQ9116	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	12 x 8
HCAQ9117	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	13 x 4
HCAQ9118	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	13 x 4,5
HCAQ9119	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	13 x 4,5
HCAQ9120	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	13 x 5,5
HCAQ9121	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	13 x 6,5
HCAQ9122	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	13 x 8
HCAQ9123	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	14 x 8,5
HCAQ9124	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	15 x 10
HCAQ9125	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	15 x 4
HCAQ9126	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	16 x 10
HCAQ9127	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	16 x 4
HCAQ9128	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	20 x 13
HCAQ9129	APC Thin Elektro breites Blatt (Linksläufer)	20 x 22,5

APC Slow Fly Luftschrauben



APC Slow Fly Luftschrauben sind sehr leicht und erzeugen hohen Schub bereits bei niedrigen Drehzahlen.

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
APC Slow Fly Luftschrauben		
HCAQ9200	APC Slow Flyer	7 x 4
HCAQ9201	APC Slow Flyer	7 x 5
HCAQ9202	APC Slow Flyer	7 x 6
HCAQ9203	APC Slow Flyer	8 x 3,8
HCAQ9204	APC Slow Flyer	8 x 4,7
HCAQ9205	APC Slow Flyer	8 x 6
HCAQ9206	APC Slow Flyer	9 x 3,8
HCAQ9207	APC Slow Flyer	9 x 4,7
HCAQ9208	APC Slow Flyer	9 x 6
HCAQ9209	APC Slow Flyer	9 x 7,5
HCAQ9210	APC Slow Flyer	10 x 3.8
HCAQ9211	APC Slow Flyer	10 x 4,7
HCAQ9212	APC Slow Flyer	10 x 7
HCAQ9213	APC Slow Flyer	11 x 3,8
HCAQ9214	APC Slow Flyer	11 x 4,7
HCAQ9215	APC Slow Flyer	11 x 7
HCAQ9216	APC Slow Flyer	12 x 3,8
HCAQ9217	APC Slow Flyer	12 x 4,7
HCAQ9218	APC Slow Flyer	12 x 6
HCAQ9219	APC Slow Flyer	12 x 8
HCAQ9220	APC Slow Flyer	13 x 4,7
HCAQ9221	APC Slow Flyer	14 x 4,7
HCAQ9222	APC Slow Flyer breites Blatt	7 x 3,8
APC Slow Fly Druck-Luftschrauben		
HCAQ9250	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	7 x 4
HCAQ9251	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	8 x 3,8
HCAQ9252	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	8 x 4,7
HCAQ9253	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	9 x 4,7
HCAQ9254	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	10 x 3,8
HCAQ9255	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	10 x 4,7
HCAQ9256	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	11 x 4,7
HCAQ9257	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	11 x 7
HCAQ9258	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	12 x 3,8
HCAQ9259	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	12 x 4,7
HCAQ9260	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	13 x 4,7
HCAQ9261	APC Slow Flyer Pusher (Linksläufer)	14 x 4,7

APC Luftschrauben-Adapterringe

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
APC Luftschrauben-Adapterringe		
HCAQ9848	Metric Slow Flyer Adapter Rings	99 x MetSFAdp
HCAQ9849	Slow Flyer Adapter Rings	99 x SFAdp
HCAQ9850	Thin Electric Adapter Rings	99 x EleAdp

APC Klappluftschrauben und Zentralstücke

APC-Klappluftschrauben zeichnen sich durch einen besonders hohen Wirkungsgrad aus und ermöglichen dem Piloten, den Elektromotor noch effizienter einzusetzen.

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
APC Klappluftschrauben		
HCAQ9150	APC Klappluftschrauben-Blätter	5 x 5
HCAQ9151	APC Klappluftschrauben-Blätter	6 x 3
HCAQ9152	APC Klappluftschrauben-Blätter	7 x 4
HCAQ9153	APC Klappluftschrauben-Blätter	8 x 4
HCAQ9154	APC Klappluftschrauben-Blätter	9 x 5
HCAQ9155	APC Klappluftschrauben-Blätter	10 x 6
HCAQ9156	APC Klappluftschrauben-Blätter	11 x 8
HCAQ9157	APC Klappluftschrauben-Blätter	12 x 8,5
HCAQ9158	APC Klappluftschrauben-Blätter	13 x 10
HCAQ9159	APC Klappluftschrauben-Blätter	13 x 7
HCAQ9160	APC Klappluftschrauben-Blätter	14 x 10
HCAQ9161	APC Klappluftschrauben-Blätter	15 x 12
APC Mitnehmer Klappluftschrauben		
HCAQ9162	35 mm APC Klappluftschraube Mitnehmer	35 mm
HCAQ9163	45 mm APC Klappluftschraube Mitnehmer	45 mm
HCAQ9164	50 mm APC Klappluftschraube Mitnehmer	50 mm
HCAQ9165	55 mm APC Klappluftschraube Mitnehmer	55 mm

APC Multicopter-Propeller

APC-Multicopter-Propeller sind besonders leicht und daher optimal für das Regelverhalten der Multicopter geeignet. Die Form der Propeller unterstützt das stabile Flugverhalten und sorgt für eine hohe Tragkraft.

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
APC Multicopter Propeller (Rechtsläufer)		
HCAQ9350	APC Multicopter (Rechtsläufer)	8 x 4,5
HCAQ9351	APC Multicopter (Rechtsläufer)	9 x 4,5
HCAQ9352	APC Multicopter (Rechtsläufer)	10 x 4,5
APC Multicopter-Propeller (Rechtsläufer)		
HCAQ9353	APC Multicopter (Rechtsläufer)	10 x 5,5
HCAQ9354	APC Multicopter (Rechtsläufer)	12 x 4,5
HCAQ9355	APC Multicopter (Rechtsläufer)	14 x 5,5
HCAQ9356	APC Multicopter (Rechtsläufer)	16 x 5,5

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
APC Multicopter-Propeller (Linksläufer)		
HCAQ9357	APC Multicopter (Linksläufer)	8 x 4,5
HCAQ9358	APC Multicopter (Linksläufer)	9 x 4,5
HCAQ9359	APC Multicopter (Linksläufer)	10 x 4,5
HCAQ9360	APC Multicopter (Linksläufer)	10 x 5,5
HCAQ9361	APC Multicopter (Linksläufer)	12 x 4,5
HCAQ9362	APC Multicopter (Linksläufer)	14 x 5,5
HCAQ9363	APC Multicopter (Linksläufer)	16 x 5,5

APC Mehrblatt-Luftschrauben

APC-Mehrblatt-Luftschrauben eignen sich besonders für geräuscharme Triebwerke, da sie sehr leise laufen. Im Vergleich zu herkömmlichen Zweiblatt-Luftschrauben muss der Durchmesser bei Mehrblatt-Luftschrauben etwas kleiner gewählt werden. Bei niedrigen Drehzahlen bremsen Mehrblatt-Luftschrauben auch deutlich besser als Zweiblatt-Luftschrauben. Diese Eigenschaft nutzen Kunstflug- und Schlepp-Piloten gerne, um bei steilen Abstiegen bremsen zu können.

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
Mehrblatt-Luftschrauben		
HCAQ9300	APC Mehrblatt-Luftschrauben	15 x 13,5-3
HCAQ9301	APC Mehrblatt-Luftschrauben	15 x 13-3
HCAQ9302	APC Mehrblatt-Luftschrauben	15,75 x 13-3
HCAQ9303	APC Mehrblatt-Luftschrauben	9 x 6-4
HCAQ9304	APC Mehrblatt-Luftschrauben	10 x 6-4
HCAQ9305	APC Mehrblatt-Luftschrauben	11 x 6-4
HCAQ9306	APC Mehrblatt-Luftschrauben	11 x 9-4
HCAQ9307	APC Mehrblatt-Luftschrauben	14,5 x 12-4
HCAQ9308	APC Mehrblatt-Luftschrauben	15,5 x 12-4

APC 2-Blatt-Luftschrauben für Verbrennungsmotoren

APC-Verbrenner-Luftschrauben sind speziell für den Betrieb mit Verbrennungsmotoren – mit der Unterstützung erfahrener Wettbewerbspiloten – entwickelt worden. Die aus glasfaserverstärktem Kunststoff hergestellten Luftschrauben haben ein besonders ökonomisches Blattprofil, wodurch die Geräuschentwicklung deutlich reduziert und die Leistung maximiert wird.

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
4-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9509	APC Sport	4,2 x 2
HCAQ9510	APC Sport	4,2 x 4
HCAQ9511	APC Sport	4,4 x 4
HCAQ9518	APC Sport	4,5 x 3,5
HCAQ9519	APC Sport	4,5 x 4
HCAQ9520	APC Sport	4,6 x 3
HCAQ9521	APC Sport	4,75 x 4
5-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9512	APC Sport	5 x 3
HCAQ9513	APC Sport	5,5 x 2
HCAQ9514	APC Sport	5,5 x 2,5
HCAQ9515	APC Sport	5,7 x 3
6-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9516	APC Sport	6 x 2
HCAQ9517	APC Sport	6 x 3
HCAQ9664	APC Sport	6 x 4
HCAQ9594	APC Sport	6,3 x 4
HCAQ9522	APC Sport	6,5 x 2,9
HCAQ9595	APC Sport	6,5 x 3,7
HCAQ9523	APC Pylon	6,5 x 5,0
HCAQ9524	APC Pylon	6,5 x 5,5
HCAQ9525	APC Pylon	6,5 x 6,0
HCAQ9526	APC Pylon	6,5 x 6,5
7-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9500	APC Sport	7 x 3
HCAQ9501	APC Sport	7 x 4
HCAQ9666	APC Sport	7 x 5
HCAQ9667	APC Sport	7 x 6
HCAQ9508	APC Sport breites Blatt	7 x 6
HCAQ9668	APC Sport	7 x 7
HCAQ9669	APC Sport	7 x 8
HCAQ9670	APC Sport	7 x 9
HCAQ9665	APC Sport	7 x 10
HCAQ9671	APC Sport	7,2 x 8,0
HCAQ9672	APC Sport	7,2 x 8,6
HCAQ9741	APC Sport	7,25 x 7

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
7-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9605	APC Sport	7,625 x 3,25
HCAQ9603	APC Sport	7,8 x 4
HCAQ9608	APC Sport	7,8 x 6
HCAQ9609	APC Sport	7,8 x 7
8-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9604	APC Sport	8 x 3,75
HCAQ9507	APC Sport breites Blatt	8 x 3,75
HCAQ9674	APC Sport	8 x 4
HCAQ9675	APC Sport	8 x 5
HCAQ9649	APC Sport	8 x 6
HCAQ9676	APC Sport	8 x 7
HCAQ9798	APC Pylon	8 x 7,3
HCAQ9677	APC Sport	8 x 8
HCAQ9678	APC Sport	8 x 9
HCAQ9673	APC Sport	8 x 10
HCAQ9607	APC Pylon	8,5 x 5,5
HCAQ9755	APC Pylon	8,5 x 6,5
HCAQ9756	APC Pylon	8,5 x 7,0
HCAQ9757	APC Pylon	8,5 x 7,25
HCAQ9758	APC Pylon	8,5 x 7,5
HCAQ9759	APC Pylon	8,625 x 3,75
HCAQ9610	APC Sport	8,75 x 5,0
HCAQ9760	APC Pylon	8,75 x 7,0
HCAQ9761	APC Pylon	8,75 x 7,0
HCAQ9762	APC Pylon	8,75 x 75
HCAQ9763	APC Pylon	8,75 x 7,5
HCAQ9749	APC Pylon	8,75 x 7,5
HCAQ9764	APC Pylon	8,75 x 7,75
HCAQ9765	APC Pylon	8,75 x 7,75
HCAQ9766	APC Pylon	8,75 x 7,75
HCAQ9767	APC Pylon	8,75 x 8,0
HCAQ9768	APC Pylon	8,75 x 8,0
HCAQ9769	APC Pylon	8,75 x 8,0
HCAQ9770	APC Pylon	8,75 x 8,25
HCAQ9771	APC Pylon	8,75 x 8,25
HCAQ9772	APC Pylon	8,75 x 8,25
HCAQ9773	APC Pylon	8,75 x 8,5
HCAQ9774	APC Pylon	8,75 x 8,5
HCAQ9775	APC Pylon	8,75 x 8,5
HCAQ9776	APC Pylon	8,75 x 8,75
HCAQ9777	APC Pylon	8,75 x 8,75
HCAQ9778	APC Pylon	8,75 x 9,0
HCAQ9779	APC Pylon	8,75 x 9,0
HCAQ9780	APC Pylon	8,75 x 9,25
HCAQ9781	APC Pylon	8,75 x 9,25
HCAQ9782	APC Pylon	8,75 x 9,5
HCAQ9791	APC Pylon	8,8 x 8,5
HCAQ9792	APC Pylon	8,8 x 8,75
HCAQ9793	APC Pylon	8,8 x 8,9
HCAQ9794	APC Pylon	8,8 x 9,0
HCAQ9795	APC Pylon	8,8 x 9,25

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
8-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9796	APC Pylon	8,8 x 9,5
HCAQ9797	APC Pylon	8,8 x 9,75
9-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9646	APC Sport	9 x 3
HCAQ9648	APC Sport schmales Blatt	9 x 3
HCAQ9502	APC Sport	9 x 4
HCAQ9503	APC Sport	9 x 5
HCAQ9680	APC Sport	9 x 6
HCAQ9653	APC Sport schmales Blatt	9 x 6
HCAQ9783	APC Pylon	9 x 6,5
HCAQ9681	APC Sport	9 x 7
HCAQ9784	APC Pylon	9 x 7,5
HCAQ9682	APC Sport	9 x 8
HCAQ9785	APC Pylon	9 x 8,5
HCAQ9683	APC Sport	9 x 9
HCAQ9679	APC Sport	9 x 10
HCAQ9750	APC Pylon	9,25 x 5,0
HCAQ9751	APC Pylon	9,25 x 5,25
HCAQ9752	APC Pylon	9,25 x 5,5
HCAQ9753	APC Pylon	9,25 x 5,75
HCAQ9754	APC Pylon	9,25 x 6,0
HCAQ9647	APC Sport	9,3 x 3
HCAQ9505	APC Sport	9,5 x 4,5
HCAQ9684	APC Sport	9,5 x 6
HCAQ9786	APC Pylon	9,5 x 6,5
HCAQ9787	APC Pylon	9,5 x 7
HCAQ9788	APC Pylon	9,5 x 7,5
HCAQ9789	APC Pylon	9,5 x 8
HCAQ9790	APC Pylon	9,5 x 8,5
HCAQ9504	APC Sport	9,625 x 3,75
10-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9686	APC Sport	10 x 3
HCAQ9687	APC Sport	10 x 4
HCAQ9688	APC Sport	10 x 5
HCAQ9689	APC Sport	10 x 6
HCAQ9690	APC Sport	10 x 7
HCAQ9691	APC Sport	10 x 8
HCAQ9692	APC Sport	10 x 9
HCAQ9685	APC Sport	10 x 10
HCAQ9506	APC Sport	10,5 x 4,5
HCAQ9693	APC Sport	10,5 x 6
11-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9694	APC Sport	11 x 3
HCAQ9695	APC Sport	11 x 4
HCAQ9696	APC Sport	11 x 5
HCAQ9697	APC Sport	11 x 6
HCAQ9698	APC Sport	11 x 7
HCAQ9699	APC Sport	11 x 8
HCAQ9700	APC Sport	11 x 9
HCAQ9611	APC Sport	11 x 10
HCAQ9612	APC Sport	11 x 11

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
11-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9613	APC Sport	11 x 12
HCAQ9643	APC Sport breites Blatt	11 x 12
HCAQ9614	APC Sport	11 x 13
HCAQ9615	APC Sport	11 x 14
HCAQ9650	APC Sport	11,5 x 4
HCAQ9651	APC Sport	11,5 x 6
HCAQ9616	APC Sport	11,5 x 12,5
12-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9701	APC Sport	12 x 4
HCAQ9702	APC Sport	12 x 5
HCAQ9703	APC Sport	12 x 6
HCAQ9704	APC Sport	12 x 7
HCAQ9705	APC Sport	12 x 8
HCAQ9622	APC Sport	12 x 9
HCAQ9645	APC Sport breites Blatt	12 x 9
HCAQ9617	APC Sport	12 x 10
HCAQ9644	APC Sport breites Blatt	12 x 10
HCAQ9618	APC Sport	12 x 11
HCAQ9639	APC Sport schmales Blatt	12 x 11
HCAQ9623	APC Sport	12 x 11,5
HCAQ9619	APC Sport	12 x 12
HCAQ9640	APC Sport schmales Blatt	12 x 12
HCAQ9624	APC Sport	12 x 12,5
HCAQ9620	APC Sport	12 x 13
HCAQ9641	APC Sport schmales Blatt	12 x 13
HCAQ9621	APC Sport	12 x 14
HCAQ9652	APC Sport	12,25 x 3,75
HCAQ9706	APC Sport	12,5 x 6
HCAQ9631	APC Sport	12,5 x 9
HCAQ9625	APC Sport	12,5 x 10
HCAQ9626	APC Sport	12,5 x 11
HCAQ9627	APC Sport	12,5 x 11,5
HCAQ9628	APC Sport	12,5 x 12
HCAQ9629	APC Sport	12,5 x 12,5
HCAQ9630	APC Sport	12,5 x 13
13-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9707	APC Sport	13 x 4
HCAQ9743	APC 3D Fun Fly breites Blatt	13 x 4
HCAQ9708	APC Sport	13 x 6
HCAQ9709	APC Sport	13 x 7
HCAQ9710	APC Sport	13 x 8
HCAQ9634	APC Sport	13 x 9
HCAQ9632	APC Sport	13 x 10
HCAQ9633	APC Sport	13 x 11
HCAQ9637	APC Sport schmales Blatt	13 x 13
HCAQ9638	APC Sport schmales Blatt	13 x 13,5
HCAQ9527	APC Sport	13,5 x 12,5
HCAQ9528	APC Sport	13,5 x 13,3
HCAQ9529	APC Sport	13,5 x 14
HCAQ9562	APC Sport breites Blatt	13,5 x 14

APC 2-Blatt-Luftschrauben für Verbrennungsmotoren

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
13-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9636	APC Sport	13,5 x 9
HCAQ9635	APC Sport	13,5 x 10
HCAQ9642	APC Sport schmales Blatt	13,5 x 11,5
HCAQ9551	APC Sport	13,5 x 13,5
14-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9742	APC 3D Fun Fly breites Blatt	14 x 4
HCAQ9738	APC Sport schmales Blatt	14 x 5
HCAQ9712	APC Sport	14 x 6
HCAQ9713	APC Sport	14 x 7
HCAQ9714	APC Sport	14 x 8
HCAQ9711	APC Sport	14 x 10
HCAQ9739	APC Sport	14 x 11
HCAQ9530	APC Sport	14 x 12
HCAQ9554	APC Sport schmales Blatt	14 x 12
HCAQ9531	APC Sport	14 x 13
HCAQ9552	APC Sport schmales Blatt	14 x 13
HCAQ9532	APC Sport	14 x 13,5
HCAQ9555	APC Sport schmales Blatt	14 x 13,5
HCAQ9533	APC Sport	14 x 14
HCAQ9553	APC Sport schmales Blatt	14 x 14
HCAQ9534	APC Sport	14,4 x 10,5
HCAQ9535	APC Sport	14,4 x 12
HCAQ9536	APC Sport	14,4 x 13
HCAQ9537	APC Sport	14,4 x 13,5
HCAQ9538	APC Sport	14,4 x 14
HCAQ9563	APC Sport breites Blatt	14,5 x 13
HCAQ9556	APC Sport schmales Blatt	14,5 x 14,5
HCAQ9557	APC Sport schmales Blatt	14,5 x 14
15-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9744	APC 3D Fun Fly breites Blatt	15 x 4
HCAQ9715	APC Sport	15 x 6
HCAQ9716	APC Sport	15 x 7
HCAQ9544	APC Sport	15 x 8
HCAQ9539	APC Sport	15 x 10
HCAQ9540	APC Sport	15 x 11
HCAQ9541	APC Sport	15 x 12
HCAQ9564	APC Sport breites Blatt	15 x 12
HCAQ9542	APC Sport	15 x 13
HCAQ9543	APC Sport	15 x 14
HCAQ9559	APC Sport schmales Blatt	15 x 14
HCAQ9565	APC Sport breites Blatt	15,5 x 11,5
HCAQ9566	APC Sport breites Blatt	15,5 x 12,5
HCAQ9567	APC Sport breites Blatt	15,5 x 12
HCAQ9558	APC Sport schmales Blatt	15,5 x 13
16-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9745	APC 3D Fun Fly breites Blatt	16 x 4
HCAQ9717	APC Sport	16 x 6
HCAQ9549	APC Sport	16 x 7
HCAQ9550	APC Sport	16 x 8
HCAQ9545	APC Sport	16 x 10
HCAQ9546	APC Sport	16 x 11
HCAQ9547	APC Sport	16 x 12
HCAQ9548	APC Sport	16 x 13
HCAQ9561	APC Sport schmales Blatt	16 x 13
HCAQ9583	APC Sport	16 x 14
HCAQ9568	APC Sport	16 x 15
HCAQ9569	APC Sport	16 x 16
HCAQ9746	APC 3D Fun Fly breites Blatt	16,5 x 5
HCAQ9589	APC Sport breites Blatt	16,5 x 12
HCAQ9570	APC Sport	16,5 x 13
HCAQ9590	APC Sport breites Blatt	16,5 x 13
HCAQ9571	APC Sport	16,5 x 14
17-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9747	APC 3D Fun Fly breites Blatt	17 x 4
HCAQ9658	APC Kunstflug breites Blatt	17 x 6
HCAQ9576	APC Sport	17 x 8
HCAQ9588	APC Sport schmales Blatt	17 x 8
HCAQ9572	APC Sport	17 x 10
HCAQ9584	APC Sport schmales Blatt	17 x 10
HCAQ9573	APC Sport	17 x 12
HCAQ9591	APC Sport breites Blatt	17 x 12
HCAQ9586	APC Sport schmales Blatt	17 x 12
HCAQ9585	APC Sport schmales Blatt	17 x 12,5
HCAQ9574	APC Sport	17 x 12,75
HCAQ9575	APC Sport	17 x 13
HCAQ9587	APC Sport schmales Blatt	17 x 13
HCAQ9718	APC Sport	17 x 18
HCAQ9719	APC Sport	17,5 x 18
18-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9748	APC 3D Fun Fly breites Blatt	18 x 6
HCAQ9724	APC Sport	18 x 8
HCAQ9659	APC Kunstflug breites Blatt	18 x 8
HCAQ9720	APC Sport	18 x 10
HCAQ9577	APC Sport	18 x 10
HCAQ9578	APC Sport	18 x 11
HCAQ9592	APC Sport breites Blatt	18 x 11
HCAQ9721	APC Sport	18 x 12
HCAQ9722	APC Sport	18 x 14
HCAQ9723	APC Sport	18 x 16
HCAQ9579	APC Sport	18,1 x 10
HCAQ9593	APC Sport breites Blatt	18,1 x 10
HCAQ9580	APC Sport	18,1 x 11
HCAQ9581	APC Sport	18,1 x 12
HCAQ9582	APC Sport	18,5 x 9,5
HCAQ9599	APC Sport breites Blatt	18,5 x 10,25
HCAQ9600	APC Sport breites Blatt	18,5 x 12
19-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9660	APC Kunstflug breites Blatt	19 x 8
HCAQ9596	APC Sport	19 x 11
HCAQ9725	APC Sport	19 x 14
HCAQ9726	APC Sport	19 x 16
HCAQ9597	APC Sport	19,5 x 11,5
20-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9732	APC Sport	20 x 8
HCAQ9662	APC Kunstflug breites Blatt	20 x 8
HCAQ9727	APC Sport	20 x 10
HCAQ9598	APC Sport	20 x 10
HCAQ9661	APC Kunstflug breites Blatt	20 x 10
HCAQ9740	APC Sport schmales Blatt	20 x 10,5
HCAQ9728	APC Sport	20 x 12
HCAQ9729	APC Sport	20 x 14
HCAQ9657	APC Sport	20 x 15 T-6
HCAQ9730	APC Sport	20 x 16
HCAQ9731	APC Sport	20 x 18
HCAQ9656	APC Sport	20 x 18 -1
HCAQ9601	APC Sport	20,5 x 10
21-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9602	APC Sport	21 x 10
HCAQ9663	APC Kunstflug breites Blatt	21 x 10
22-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9655	APC Sport	22 x 8
HCAQ9654	APC Sport	22 x 10
HCAQ9733	APC Sport	22 x 14
24-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9734	APC Sport	24 x 10
HCAQ9735	APC Sport	24 x 14
26-Zoll-Durchmesser		
HCAQ9737	APC Sport	26 x 8
HCAQ9736	APC Sport	26 x 14

APC Karbon-Luftschrauben

APC-Karbon-Luftschrauben haben einen hohen Anteil an Kohlefasern und sind daher besonders für hochdrehende Triebwerke geeignet, so dass sie gerne für Pylon-Modelle verwendet werden.

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
APC Carbon-Luftschrauben		
HCAQ9828	APC Carbon	7,4 x 7,5
HCAQ9829	APC Carbon	7,4 x 7,6
HCAQ9830	APC Carbon	7,4 x 7,7
HCAQ9831	APC Carbon	7,5 x 2,5
HCAQ9825	APC Carbon	7,8 x 6
HCAQ9826	APC Carbon	7,8 x 7
HCAQ9827	APC Carbon	9 x 7,5
HCAQ9832	APC Carbon	20 x 15

APC Druck-Luftschrauben für Verbrennungsmotoren
(Linksläufer)

Mit den Merkmalen der normalen Verbrenner-Luftschrauben ausgestattet, sind diese Luftschrauben jedoch als Linksläufer gebaut und eignen sich daher besonders für Modelle mit Druckantrieb oder für mehrmotorige Modelle mit gegenläufigen Antrieben (beachten Sie bitte hierbei, dass ein Verbrennungsmotor immer nur für eine Laufrichtung gebaut ist und gegebenenfalls von einem Fachmann umgebaut werden muss).

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung in Zoll
APC Druck-Luftschrauben für Verbrennungsmotoren (Linksläufer)		
HCAQ9802	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	7 x 6
HCAQ9803	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	9 x 6
HCAQ9804	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	10 x 6
HCAQ9805	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	10 x 7
HCAQ9806	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	10 x 8
HCAQ9807	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	11 x 6
HCAQ9808	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	11 x 7
HCAQ9809	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	12 x 6
HCAQ9810	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	13 x 6
HCAQ9811	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	14 x 6
HCAQ9801	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	16 x 14
HCAQ9800	APC 3D Fun Fly Druck-Luftschraube (Linksläufer) breites Blatt	18 x 6
HCAQ9812	APC Sport Druck-Luftschraube (Linksläufer)	20 x 10

Holzluftschrauben

Die PowerPoint-Holz-Luftschrauben werden aus leichtem Buchenholz gefertigt. Sie sind leichter als Luftschrauben aus Ahornholz und torsionssteifer als Luftschrauben aus Nylon. Durch die geringe Masse kann der Motor die Drehzahl schneller variieren, und er nimmt das Gas besser an. Dank der speziellen Luftschrauben-Form sind die PowerPoint-Holz-Luftschrauben besonders effizient und erzielen so eine optimale Leistung des Motors.

Holz-Luftschrauben

Best.-Nr.	Beschreibung	Ø x Steigung (Zoll)
Holz-Luftschrauben		
TOPQ5000	Holz-Luftschrauben	7 x 4
TOPQ5010	Holz-Luftschrauben	7 x 6
TOPQ5020	Holz-Luftschrauben	8 x 4
TOPQ5030	Holz-Luftschrauben	8 x 6
TOPQ5050	Holz-Luftschrauben	9 x 4
TOPQ5055	Holz-Luftschrauben	9 x 5
TOPQ5060	Holz-Luftschrauben	9 x 6
TOPQ5065	Holz-Luftschrauben	9 x 7
TOPQ5075	Holz-Luftschrauben	10 x 4
TOPQ5080	Holz-Luftschrauben	10 x 5
TOPQ5085	Holz-Luftschrauben	10 x 6
TOPQ5086	Holz-Luftschrauben	10 x 7
TOPQ5090	Holz-Luftschrauben	10 x 8
TOPQ5095	Holz-Luftschrauben	11 x 4
TOPQ5105	Holz-Luftschrauben	11 x 6
TOPQ5110	Holz-Luftschrauben	11 x 7
TOPQ5120	Holz-Luftschrauben	11 x 8
TOPQ5125	Holz-Luftschrauben	11 x 10
TOPQ5140	Holz-Luftschrauben	12 x 6
TOPQ5145	Holz-Luftschrauben	12 x 8
TOPQ5155	Holz-Luftschrauben	13 x 6
TOPQ5160	Holz-Luftschrauben	13 x 8
TOPQ5170	Holz-Luftschrauben	14 x 6
TOPQ5171	Holz-Luftschrauben	14 x 8
TOPQ5175	Holz-Luftschrauben	15 x 6
TOPQ5176	Holz-Luftschrauben	15 x 6-10
TOPQ5180	Holz-Luftschrauben	15 x 8
TOPQ5200	Holz-Luftschrauben	16 x 6
TOPQ5205	Holz-Luftschrauben	16 x 8
TOPQ5215	Holz-Luftschrauben	18 x 6
TOPQ5216	Holz-Luftschrauben	18 x 6-10
TOPQ5220	Holz-Luftschrauben	18 x 8
TOPQ5231	Holz-Luftschrauben	20 x 6-10
TOPQ5235	Holz-Luftschrauben	20 x 8
TOPQ5240	Holz-Luftschrauben	20 x 10
TOPQ5241	Holz-Luftschrauben	22 x 6-10
TOPQ5260	Holz-Luftschrauben	22 x 10
TOPQ5265	Holz-Luftschrauben	24 x 8
TOPQ5270	Holz-Luftschrauben	24 x 10

Aluminium-/Nylon-Spinner

Aluminium-Spinner

Die polierten Aluminium-Spinner verbessern nicht nur die Aerodynamik, sondern werten das Modell auch optisch deutlich auf. Die Spinner haben dank ihrer hohen Fertigungsqualität einen optimalen Rundlauf.

Best.-Nr.	Bezeichnung	Durchmesser
GPMQ4550	Aluminium-Spinner	1-1/2" (38 mm)
GPMQ4551	Aluminium-Spinner	1-3/4" (45 mm)
GPMQ4552	Aluminium-Spinner	2" (51 mm)
GPMQ4553	Aluminium-Spinner	2-1/4" (57 mm)
GPMQ4554	Aluminium-Spinner	2-1/2" (46 mm)
GPMQ4555	Aluminium-Spinner	2-3/4" (70 mm)
GPMQ4556	Aluminium-Spinner	3" (76 mm)

Nylon-Spinner

Die Nylon-Spinner sind aus reinem Nylon gefertigt und dadurch sehr stabil und haltbar. Die Spinner sind in sieben unterschiedlichen Größen in den Farben Schwarz, Rot und Weiß erhältlich.

Best.-Nr.	Bezeichnung	Durchmesser	Farbe
GPMQ4500	Nylon-Spinner	1-1/2" (38 mm)	Weiß
GPMQ4501	Nylon-Spinner	1-1/2" (38 mm)	Schwarz
GPMQ4502	Nylon-Spinner	1-1/2" (38 mm)	Rot
GPMQ4505	Nylon-Spinner	1-3/4" (45 mm)	Weiß
GPMQ4506	Nylon-Spinner	1-3/4" (45 mm)	Schwarz
GPMQ4507	Nylon-Spinner	1-3/4" (45 mm)	Rot
GPMQ4510	Nylon-Spinner	2" (51 mm)	Weiß
GPMQ4511	Nylon-Spinner	2" (51 mm)	Schwarz
GPMQ4512	Nylon-Spinner	2" (51 mm)	Rot
GPMQ4515	Nylon-Spinner	2-1/4" (57 mm)	Weiß
GPMQ4516	Nylon-Spinner	2-1/4" (57 mm)	Schwarz
GPMQ4517	Nylon-Spinner	2-1/4" (57 mm)	Rot
GPMQ4520	Nylon-Spinner	2-1/2" (64 mm)	Weiß
GPMQ4521	Nylon-Spinner	2-1/2" (64 mm)	Schwarz
GPMQ4522	Nylon-Spinner	2-1/2" (64 mm)	Rot
GPMQ4525	Nylon-Spinner	2-3/4" (70 mm)	Weiß
GPMQ4526	Nylon-Spinner	2-3/4" (70 mm)	Schwarz
GPMQ4527	Nylon-Spinner	2-3/4" (70 mm)	Rot
GPMQ4530	Nylon-Spinner	3" (76 mm)	Weiß
GPMQ4531	Nylon-Spinner	3" (76 mm)	Schwarz
GPMQ4532	Nylon-Spinner	3" (76 mm)	Rot

Best.-Nr.: GPMQ9006

Best.-Nr.: GPMQ9060

Best.-Nr.: GPMQ9062

Pilotenfiguren

Erst mit einem Piloten wirken die Modelle wirklich gut! Mit unseren fertig bemalten, aus leichtem und robustem Kunststoff hergestellten Pilotenfiguren kann jedes Modell seinen eigenen Piloten bekommen.

Die Pilotenfiguren sind in unterschiedlichen Größen (Maßstab 1/3, 1/4, und 1/5) und jeweils in den Farben Rot, Blau und Gelb erhältlich.

Best.-Nr.	Bezeichnung	Maße (ca. Breite x Höhe)	Farbe
GPMQ9005	Pilotenfiguren 1/3 Sport	175 mm x 135 mm	Rot
GPMQ9006	Pilotenfiguren 1/3 Sport	175 mm x 135 mm	Blau
GPMQ9007	Pilotenfiguren 1/3 Sport	175 mm x 135 mm	Gelb
GPMQ9010	Pilotenfiguren 1/4 Sport	145 mm x 135 mm	Rot
GPMQ9011	Pilotenfiguren 1/4 Sport	145 mm x 135 mm	Blau
GPMQ9012	Pilotenfiguren 1/4 Sport	145 mm x 135 mm	Gelb
GPMQ9015	Pilotenfiguren 1/5 Sport	103 mm x 90 mm	Rot
GPMQ9016	Pilotenfiguren 1/5 Sport	103 mm x 90 mm	Blau
GPMQ9017	Pilotenfiguren 1/5 Sport	103 mm x 90 mm	Gelb
GPMQ9054	Pilotenfiguren 1/3 Civilian	175 mm x 135 mm	Rot
GPMQ9055	Pilotenfiguren 1/3 Civilian	175 mm x 135 mm	Blau
GPMQ9056	Pilotenfiguren 1/3 Civilian	175 mm x 135 mm	Gelb
GPMQ9058	Pilotenfiguren 1/4 Civilian	145 mm x 135 mm	Rot
GPMQ9059	Pilotenfiguren 1/4 Civilian	145 mm x 135 mm	Blau
GPMQ9060	Pilotenfiguren 1/4 Civilian	145 mm x 135 mm	Gelb
GPMQ9062	Pilotenfiguren 1/5 Civilian	113 mm x 115 mm	Rot
GPMQ9063	Pilotenfiguren 1/5 Civilian	113 mm x 115 mm	Blau
GPMQ9064	Pilotenfiguren 1/5 Civilian	113 mm x 115 mm	Gelb

Akkupack-Schrumpfschlauch

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7820	Schrumpfschlauch 46 mm, Transparent (1 m)
HCAQ7821	Schrumpfschlauch 46 mm, Schwarz (1 m)
HCAQ7830	Schrumpfschlauch 70 mm, Transparent (1 m)
HCAQ7831	Schrumpfschlauch 70 mm, Schwarz (1 m)
HCAQ7840	Schrumpfschlauch 91 mm, Transparent (1 m)
HCAQ7841	Schrumpfschlauch 91 mm, Schwarz (1 m)

Schrumpfschlauch

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7851	Schrumpfschlauch 2,4 mm, Rot & Schwarz (10 Stück)
HCAQ7852	Schrumpfschlauch 3,2 mm, Rot & Schwarz (10 Stück)
HCAQ7853	Schrumpfschlauch 4,7mm, Rot & Schwarz (10 Stück)
HCAQ7854	Schrumpfschlauch 6,4 mm, Rot & Schwarz (10 Stück)
HCAQ7855	Schrumpfschlauch 9,5 mm, Rot & Schwarz (10 Stück)

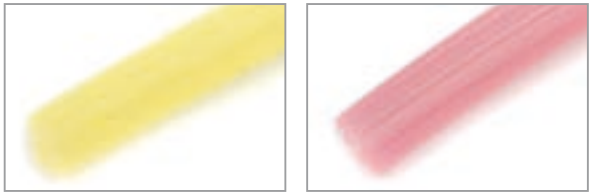
Akku Löthammer

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7771	Löthammer (1 Stück)

Silikon-Kraftstoffschlauch

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7911	Blue-line Silikon-Kraftstoffschlauch 2 x 3,5 mm (1 m)
HCAQ7912	Blue-line Silikon-Kraftstoffschlauch 2 x 5 mm (1 m)
HCAQ7913	Blue-line Silikon-Kraftstoffschlauch 2 x 6 mm (1 m)
HCAQ7914	Blue-line Silikon-Kraftstoffschlauch 2,5 x 6 mm (1 m)

Star Line Silikon-Kraftstoffschlauch



Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7916	Star Line Silikon-Kraftstoffschlauch 2,5 x 6 mm, Gelb (1 m)
HCAQ7917	Star Line Silikon-Kraftstoffschlauch 2,5 x 6 mm, Pink (1 m)

Kraftstoffschlauch für Benzin-Motoren (1 m)

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7921	Neopren-Kraftstoffschlauch Benzin 3 x 6 mm (1 m)
HCAQ7926	TYGON-Kraftstoffschlauch Benzin 3 x 6 mm (1 m)

Kraftstoff-Wasserschlauch-Verbinder (2 Stück)

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7936	Kraftstoff-Wasserschlauch-Verbinder "90°" (2 Stück)
HCAQ7937	Kraftstoff-Wasserschlauch-Verbinder "Gerade" (2 Stück)
HCAQ7938	Kraftstoff-Wasserschlauch-Verbinder "T-type" (2 Stück)

Betankungsventile

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7961	Betankungsventil für Methanol-Kraftstoff "Klein" (1 Stück)
HCAQ7962	Betankungsventil für Benzin-Kraftstoff "Klein" (1 Stück)
HCAQ7963	Betankungsventil für Methanol-Kraftstoff "Groß" (1 Stück)
HCAQ7964	Betankungsventil für Benzin-Kraftstoff "Groß" (1 Stück)
HCAQ7970	Nippel für Betankungsventil „Klein“ (1 Stück)
HCAQ7971	Nippel für Betankungsventil „Groß“ (1 Stück)

Kraftstofffilter

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7976	Kraftstofffilter "Standard" (1 Stück)
HCAQ7977	Kraftstofffilter "Car" (1 Stück)
HCAQ7978	Kraftstofffilter mit Sinterfilter (1 Stück)
HCAQ7979	Kraftstofffilter "Groß" (1 Stück)

Auspuffrohr

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7996	Auspuffrohr Silikon 10 mm 45°
HCAQ7997	Auspuffrohr Silikon 8 mm 45°
HCAQ7998	Auspuffrohr Silikon 6 mm 45°

Kraftstofftankpendel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7981	Kraftstofftankpendel (1 Stück)
HCAQ7982	Kraftstofftankpendel mit Sinterfilter (1 Stück)
HCAQ7983	Kraftstofftankpendel mit Filter (1 Stück)

Kraftstoffschlauch-Verschluss

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7991	Kraftstoffschlauch-Verschluss Ø 2 mm (5 Stück)
HCAQ7992	Kraftstoffschlauch-Verschluss Ø 3 mm (5 Stück)

Druckanschlussnippel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7931	Druckanschlussnippel M3 (2 Stück)
HCAQ7932	Druckanschlussnippel M4 (2 Stück)
HCAQ7933	Druckanschlussnippel M5 (2 Stück)

Rumpf-Tankfüllungsstutze

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7941	Rumpf-Tankfüllungsstutze (1 Stück)

Kraftstoff-Wasserschlauch-Verbinder

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7946	Kraftstoff-Wasserschlauch-Verbinder Ø 2 mm (2 Stück)
HCAQ7947	Kraftstoff-Wasserschlauch-Verbinder Ø 3 mm (2pcs)
HCAQ7951	Kraftstoff-Wasserschlauch-Y-Verbinder Ø 2 mm (2pcs)
HCAQ7952	Kraftstoff-Wasserschlauch-Y-Verbinder Ø 3 mm (2pcs)

Kraftstofftank-Beschläge

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7986	Kraftstofftank-Beschläge (1 Satz)
HCAQ7987	Kraftstofftank-Beschläge "Groß" (1 Satz)

Löthülsen

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8011	Löthülsen M2, Ø 0,8 mm (5 Stück)
HCAQ8012	Löthülsen M2, Ø 1,2 mm (5 Stück)
HCAQ8013	Löthülsen M2, Ø 1,6 mm (5 Stück)
HCAQ8014	Löthülsen M2, Ø 2,1 mm (5 Stück)
HCAQ8015	Löthülsen M2.5, Ø 2,3 mm (5 Stück)
HCAQ8016	Löthülsen M3, Ø 2,8 mm (5 Stück)

Aluminium-Hülsen für Kohlefaserstäbe

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8021	Ø 3 mm Aluminium-Hülsen M2 für Kohlefaserstäbe (5 Stück)
HCAQ8022	Ø 3 mm Aluminium-Hülsen M2.5 für Kohlefaserstäbe (5 Stück)
HCAQ8023	Ø 4 mm Aluminium-Hülsen M2 für Kohlefaserstäbe (5 Stück)
HCAQ8024	Ø 4 mm Aluminium-Hülsen M2.5 für Kohlefaserstäbe (5 Stück)
HCAQ8025	Ø 4 mm Aluminium-Hülsen M3 für Kohlefaserstäbe (5 Stück)
HCAQ8026	Ø 5 mm Aluminium-Hülsen M2 für Kohlefaserstäbe (5 Stück)
HCAQ8027	Ø 5 mm Aluminium- Hülsen M2.5 für Kohlefaserstäbe (5 Stück)
HCAQ8028	Ø 5 mm Aluminium-Hülsen M3 für Kohlefaserstäbe (5 Stück)
HCAQ8029	Ø 6 mm Aluminium-Hülsen M2 für Kohlefaserstäbe (5 Stück)
HCAQ8030	Ø 6 mm Aluminium-Hülsen M2.5 für Kohlefaserstäbe (5 Stück)
HCAQ8031	Ø 6 mm Aluminium-Hülsen M3 für Kohlefaserstäbe (5 Stück)

Gewindeösen

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8036	Gewindeösen M2 (5 Stück)
HCAQ8037	Gewindeösen M3 (5 Stück)

Präzisions-Spannschlösser

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8041	Präzisions-Spannschlösser M2, Messing (2 Stück)
HCAQ8042	Präzisions-Spannschlösser M2.5, Aluminium (2 Stück)
HCAQ8043	Präzisions-Spannschlösser M3, Messing (2 Stück)

Gabelköpfe aus Federstahl

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8066	Gabelköpfe aus Federstahl M2 (5 Stück)
HCAQ8067	Gabelköpfe aus Federstahl M2.5 (5 Stück)
HCAQ8068	Gabelköpfe aus Federstahl M3 (5 Stück)

Aluminium-Gabelköpfe Heavy Duty

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8071	Heavy Duty M2 Aluminium-Gabelköpfe (2 Stück)
HCAQ8072	Heavy Duty M3 Aluminium-Gabelköpfe (2 Stück)
HCAQ8073	Heavy Duty M4 Aluminium-Gabelköpfe (2 Stück)

Aluminium-Gabelköpfe Heavy Duty mit Federklappbolzen

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8076	Heavy Duty M3 Aluminium-Gabelköpfe mit Federklappbolzen (2 Stück)
HCAQ8077	Heavy Duty M4 Aluminium-Gabelköpfe mit Federklappbolzen (2 Stück)

Kunststoff-Gabelköpfe für Kohlefaserstäbe

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8055	Kunststoff-Gabelköpfe für Kohlefaserstäbe ø 1,5 mm (5 Stück)
HCAQ8056	Kunststoff-Gabelköpfe für Kohlefaserstäbe ø 2,0 mm (5 Stück)

Kunststoff-Gabelköpfe

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8061	Kunststoff-Gabelköpf "Micro" (5 Stück)
HCAQ8062	Kunststoff-Gabelköpf "Klein" (5 Stück)
HCAQ8063	Kunststoff-Gabelköpf "Groß" (5 Stück)

Kunststoff-Gabelköpfe

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8046	Kunststoff-Gestänge Sicherheitsclip (5 Stück)
HCAQ8051	Kunststoff-Gabelköpfe M2 (5 Stück)
HCAQ8052	Kunststoff-Gabelköpfe M2 (5 Stück)
HCAQ8053	Kunststoff-Gabelköpfe mit Schraube für Draht bis ø 2 mm (5 Stück)

Aluminium-Kugelgelenk

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8161	Aluminium-Kugelgelenk M2 (2 Stück)
HCAQ8162	Aluminium-Kugelgelenk M2.5 (2 Stück)
HCAQ8163	Aluminium-Kugelgelenk M3 (2 Stück)
HCAQ8164	Aluminium-Kugelgelenk M4 (2 Stück)

Kugelgelenk M2

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8131	Kugelgelenk M2 „Klein“ (2 Stück)
HCAQ8132	Kugelgelenk M2 „Groß“ (2 Stück)

Kugelgelenk M2

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8136	Kugelgelenk „Klein“ M2-M2 kurz (2 Stück)
HCAQ8137	Kugelgelenk „Klein“ M2-M2 lang (2 Stück)

Kugelgelenk M2

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8141	Kugelgelenk „Medium“ M2-M2 (2 Stück)
HCAQ8142	Kugelgelenk „Medium“ M2-M2 kurz (2 Stück)
HCAQ8143	Kugelgelenk „Medium“ M2-M2 lang (2 Stück)

Kugelgelenk M2.5

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8146	Kugelgelenk „Medium“ M2.5-M2 (2 Stück)
HCAQ8147	Kugelgelenk „Medium“ M2.5-M2 kurz (2 Stück)
HCAQ8148	Kugelgelenk „Medium“ M2.5-M2 lang (2 Stück)

Kugelgelenk M3

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8151	Kugelgelenk „Groß“ M3-M3 kurz (2 Stück)
HCAQ8152	Kugelgelenk „Groß“ M3-M3 lang (2 Stück)

Kugelgelenk M3

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8156	Kugelgelenk „Groß“ M3-M3 kurz (2 Stück)
HCAQ8157	Kugelgelenk „Groß“ M3-M3 lang (2 Stück)

Ruderhörner

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8081	Ruderhörner 8 mm, ø 1 mm-Löcher (2 Stück)
HCAQ8082	Ruderhörner 19 mm, ø 1 mm-Löcher (2 Stück)
HCAQ8083	Ruderhörner 19 mm, ø 1,6 mm-Löcher (2 Stück)
HCAQ8084	Ruderhörner 34 mm, ø 2,5 mm-Löcher (2 Stück)
HCAQ8086	Ruderhörner 22 mm inkl. Schrauben (2 Stück)
HCAQ8087	Ruderhörner 30 mm inkl. Schrauben (2 Stück)
HCAQ8091	Ruderhörner 30 mm inkl. M3-Muttern (2 Stück)
HCAQ8096	Ruderhörner "closed loop" (2 Stück)

Verstellbare Ruderhörner

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8101	Ruderhörner "verstellbar", Oberflächenbefestigung (2 Stück)
HCAQ8102	Ruderhörner "verstellbar", Befestigung durchgehend (2 Stück)

Ruderhörner „Indoor“ für Kohlefaserstäbe

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8106	Ruderhörner "Indoor" für ø 1,5 mm Kohlefaserstäbe (2 Stück)
HCAQ8107	Ruderhörner "Indoor" für ø 2,0 mm Kohlefaserstäbe (2 Stück)

Steuerhebel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8111	Steuerhebel 16 mm, Ø 3 mm (1 Stück)
HCAQ8112	Steuerhebel 16 mm, Ø 4 mm (1 Stück)
HCAQ8116	Steuerhebel "einfach" 33 mm, ø 4 mm (1 Stück)
HCAQ8117	Steuerhebel "einfach" 33 mm, ø 3 mm (1 Stück)
HCAQ8121	Steuerhebel "doppelt" 66 mm, ø 4 mm (1 Stück)
HCAQ8122	Steuerhebel "doppelt" 66 mm, ø 3 mm (1 Stück)

Aluminium Steuerhebel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8126	Doppelter Steuerhebel, kurz, Ø 3 mm (1 Stück)
HCAQ8127	Doppelter Steuerhebel, kurz, Ø 4 mm (1 Stück)
HCAQ8128	Doppelter Steuerhebel, lang, Ø 3 mm (1 Stück)
HCAQ8129	Doppelter Steuerhebel, lang, Ø 4 mm (1 Stück)

Aluminium-Steuerhebel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8001	90° Umlenkhebel für Pendelruder (1 Stück)
HCAQ8006	90° Umlenkhebel (2 Stück)

Indoor-Räder & -Radachsen

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8291	Leichtgewicht-Räder, 25 mm "Indoor" (2 Stück)
HCAQ8296	Radachsen für ø 2,0 mm-Kohlefaserstäbe, mit Rädern 25 mm (2 Stück)

Spornrad mit Aluminium-Felge (1 Stück)

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8281	Rad 10 mm mit Aluminium Felge (1 Stück)
HCAQ8282	Rad 15 mm mit Aluminium Felge (1 Stück)
HCAQ8283	Rad 19 mm mit Aluminium Felge (1 Stück)
HCAQ8284	Rad 25 mm mit Aluminium Felge (1 Stück)
HCAQ8285	Rad 30 mm mit Aluminium Felge (1 Stück)

Stellringe

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8231	Stellringe ,ø 1,6 x 6,0 mm (5 Stück)
HCAQ8232	Stellringe, ø 2,1 x 6,0 mm (5 Stück)
HCAQ8233	Stellringe, ø 2,6 x 8,0 mm (5 Stück)
HCAQ8234	Stellringe, ø 3,1 x 8,0 mm (5 Stück)
HCAQ8235	Stellringe, ø 4,1 x 8,0 mm (5 Stück)
HCAQ8236	Stellringe, ø 5,1 x 10,0 mm (5 Stück)
HCAQ8237	Stellringe, ø 6,1 x 10,0 mm (5 Stück)
HCAQ8238	Stellringe, ø 8,1 x 10,0 mm (5 Stück)

Fahrwerk-Radachsen

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8241	Fahrwerk-Radachsen, ø 4 mm (2 Stück)
HCAQ8242	Fahrwerk-Radachsen, ø 5 mm (2 Stück)
HCAQ8243	Fahrwerk-Radachsen, ø 6 mm (2 Stück)

Kunststoff-Fahrwerkshalterung

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8201	Kunststoff-Halterung für Welle/Achsen ø 3 mm (5 Stück)
HCAQ8202	Kunststoff-Halterung für Welle/Achsen ø 4 mm (5 Stück)
HCAQ8203	Kunststoff-Halterung für Welle/Achsen ø 5 mm (5 Stück)
HCAQ8204	Kunststoff-Halterung für Welle/Achsen ø 6 mm (5 Stück)

Kunststoff-Fahrwerkshalter

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8206	Kunststoff-Fahrwerkshalter „Klein“ (5 Stück)
HCAQ8207	Kunststoff-Fahrwerkshalter „Medium“ (5 Stück)
HCAQ8208	Kunststoff-Fahrwerkshalter „Groß“ (5 Stück)

Kunststoff-Fahrwerkshalter

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8211	Kunststoff-Fahrwerkshalter mit ø 2 mm (5 Stück)
HCAQ8212	Kunststoff-Fahrwerkshalter mit ø 3 mm (5 Stück)
HCAQ8213	Kunststoff-Fahrwerkshalter mit ø 4 mm (5 Stück)

Kunststoff-Radverkleidungshalter

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8221	Kunststoff-Radverkleidungshalter ø 3 mm (2 Stück)
HCAQ8222	Kunststoff-Radverkleidungshalter ø 3,5 mm (2 Stück)
HCAQ8223	Kunststoff-Radverkleidungshalter ø 4 mm (2 Stück)
HCAQ8224	Kunststoff-Radverkleidungshalter ø 5 mm (2 Stück)
HCAQ8225	Kunststoff-Radverkleidungshalter ø 6 mm (2 Stück)

Ruderscharniere

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8166	Ruderscharniere „Klein“ (10 Stück)
HCAQ8167	Ruderscharniere „Groß“ (10 Stück)

Flex-Ruderscharniere

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8171	Flex- Ruderscharniere "Micro" (10 Stück)
HCAQ8172	Flex-Ruderscharniere "Klein" (10 Stück)
HCAQ8173	Flex-Ruderscharniere "Groß" (10 Stück)

Stiftscharniere

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8176	Stiftscharniere (10 Stück)

Kunststoff-Halterung mit Gewinde

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8181	Kunststoff-Halterung mit M4 Gewinde (2 Stück)
HCAQ8182	Kunststoff-Halterung mit M5 Gewinde (2 Stück)
HCAQ8183	Kunststoff-Halterung mit M6 Gewinde (2 Stück)
HCAQ8184	Tragflachenhalterung mit M6 Gewinde (2 Stück)

Kunststoffschraube

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8186	Kunststoffschraube M6 (5 Stück)
HCAQ8187	Kunststoffschraube M5 (5 Stück)
HCAQ8188	Kunststoffschraube M4 (5 Stück)

Profilierte Unterlegscheibe

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8191	Profilierte Unterlegscheibe für M4 Schrauben (5 Stück)
HCAQ8192	Profilierte Unterlegscheibe für M5 Schrauben (5 Stück)

Gummiringe

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7901	Gummiringe 70 x 5 mm (20 Stück)
HCAQ7902	Gummiringe 90 x 5 mm (20 Stück)
HCAQ7903	Gummiringe 100 x 5 mm (20 Stück)
HCAQ7904	Gummiringe 120 x 10 mm (10 Stück)
HCAQ7905	Gummiringe 150 x 10 mm (10 Stück)
HCAQ7906	Gummiringe 180 x 10 mm (10 Stück)
HCAQ7907	Gummiringe 200 x 10 mm (10 Stück)

Hochstarthaken

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6291	Hochstarthaken, 2,15 x 20 mm, galvanisierter Stahl (2 Stück)
HCAQ6292	Hochstarthaken, 2,40 x 25 mm, galvanisierter Stahl (2 Stück)

Kabinenhaubenverschluss

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8251	Kabinenhaubenverschluss "Klein" (1 Stück)
HCAQ8252	Kabinenhaubenverschluss "Gross" (1 Stück)

F-Schleppkupplung

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8246	Schleppkupplung „Klein“ (1 Stück)
HCAQ8247	Schleppkupplung „Groß“ (1 Stück)

Klettband, selbstklebend (50 cm)

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7861	Velcro-Klettbänder, selbstklebend, 20 mm Breite (50 cm)
HCAQ7862	Velcro-Klettbänder, selbstklebend, 38 mm Breite (50 cm)

Klettband, beidseitig (50 cm)

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ7866	Velcro-Klettbänder, beidseitig (50 cm)

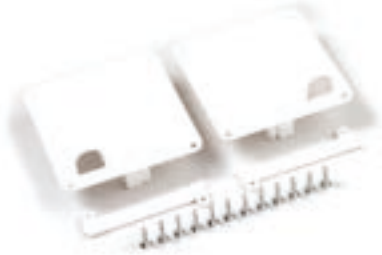
Aluminium 3-fach-Gestängeverbinder

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8271	Aluminium 3-fach-Gestängeverbinder für Draht ø 2 mm
HCAQ8272	Aluminium 3-fach-Gestängeverbinder für Draht ø 3 mm

Gestängeanschluss

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8256	Gestängeanschluss "Micro" (5 Stück)
HCAQ8257	Gestängeanschluss "Mini" (5 Stück)

Servo-Einbaurahmen



Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8266	Servo-Einbaurahmen für S148; HS300; SRM102; NES507 (1 Paar)
HCAQ8267	Servo-Einbaurahmen für S143; HS 80; NES341 (1 Paar)

Glasfaserverstärkte Servohebel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8356	35 mm, glasfaserverstärkte Servohebel "einfach", JR (2 Stück)
HCAQ8357	35 mm, glasfaserverstärkte Servohebel "einfach", Futaba (2 Stück)
HCAQ8361	70mm, glasfaserverstärkte Servohebel "doppelt", JR (2 Stück)
HCAQ8362	70mm, glasfaserverstärkte Servohebel "doppelt", Futaba (2 Stück)

Hochpräzise Aluminium-Servohebel

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8366	46 mm, hochpräziser Aluminium-Servohebel "Doppelt" JR (1 Stück)
HCAQ8367	46 mm, hochpräziser Aluminium-Servohebel "Doppelt" FUTABA (1 Stück)
HCAQ8368	46 mm, hochpräziser Aluminium-Servohebel "Doppelt" HITEC (1 Stück)
HCAQ8371	28 mm, hochpräziser Aluminium-Servohebel "Einfach" JR (1 Stück)
HCAQ8372	28 mm, hochpräziser Aluminium-Servohebel "Einfach" FUTABA (1 Stück)
HCAQ8373	28mm, hochpräziser Aluminium-Servohebel "Einfach" HITEC (1 Stück)
HCAQ8376	Ø28 mm, hochpräzise Aluminium-Servoscheibe JR (1 Stück)
HCAQ8377	Ø28 mm, hochpräzise Aluminium-Servoscheibe FUTABA (1 Stück)
HCAQ8378	Ø28 mm, hochpräzise Aluminium-Servoscheibe HITEC (1 Stück)

Servohalterung

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8261	Servohalterung (2 Paar)

Präzisions-Luftschraubenkupplung mit Spannzange

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8321	M5-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 2 mm (1 Stück)
HCAQ8322	M5-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 2.3 mm (1 Stück)
HCAQ8323	M5-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 3 mm (1 Stück)
HCAQ8324	M5-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 3.2 mm (1 Stück)
HCAQ8325	M5-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 2 mm (1 Stück)
HCAQ8326	M5-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 2.3 mm (1 Stück)
HCAQ8327	M5-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 3 mm (1 Stück)
HCAQ8328	M5-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 3 mm (1 Stück)
HCAQ8329	M5-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 3.2 mm (1 Stück)
HCAQ8330	M6-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 4 mm (1 Stück)
HCAQ8331	M6-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 5 mm (1 Stück)
HCAQ8332	M8-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 5 mm (1 Stück)
HCAQ8333	M8-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 6 mm (1 Stück)
HCAQ8334	M8-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 6,35 mm (1 Stück)
HCAQ8335	M10-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 6 mm (1 Stück)
HCAQ8336	M10-Luftschraubenkupplung mit Spannzange, Ø 8 mm (1 Stück)

Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8301	8 mm-Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung für Ø 2 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8302	8 mm-Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung für Ø 2,3 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8303	8 mm-Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung für Ø 3 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8304	8 mm-Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung für Ø 3,2 mm Welle (1 Stück)
HCAQ8305	9,6 mm-Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung für Ø 2,3 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8306	9,6 mm-Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung für Ø 3 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8307	9,6 mm-Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung für Ø 3,2 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8308	9,6 mm-Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung für Ø 4 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8309	5,5 mm-Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung für Ø 2 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8310	5,5 mm-Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung für Ø 3 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8311	5,5 mm-Luftschrauben-Mitnehmer mit flexibler Aufhängung für Ø 4 mm-Welle (1 Stück)

Präzisions-Luftschraubenkupplung „Schraubenbefestigung“

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8341	M6-Luftschraubenkupplung „Schraubenbefestigung“ für Welle Ø 2 mm (1 Stück)
HCAQ8342	M6-Luftschraubenkupplung „Schraubenbefestigung“ für Welle Ø 2,3 mm (1 Stück)
HCAQ8343	M6-Luftschraubenkupplung „Schraubenbefestigung“ für Welle Ø 3 mm (1 Stück)
HCAQ8344	M6-Luftschraubenkupplung „Schraubenbefestigung“ für Welle Ø 3,2 mm (1 Stück)
HCAQ8345	M8-Luftschraubenkupplung „Schraubenbefestigung“ für Welle Ø 2,3 mm (1 Stück)
HCAQ8346	M8-Luftschraubenkupplung „Schraubenbefestigung“ für Welle Ø 3,2 mm (1 Stück)
HCAQ8347	M8-Luftschraubenkupplung „Schraubenbefestigung“ für Welle Ø 4 mm (1 Stück)
HCAQ8348	M8-Luftschraubenkupplung „Schraubenbefestigung“ für Welle Ø 5 mm (1 Stück)
HCAQ8349	M10-Luftschraubenkupplung „Schraubenbefestigung“ für Welle Ø 5 mm (1 Stück)
HCAQ8350	M10-Luftschraubenkupplung „Schraubenbefestigung“ für Welle Ø 6 mm (1 Stück)

Zylinderschraube mit Innensechskant

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6001	Zylinderschraube M2 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6002	Zylinderschraube M2 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6003	Zylinderschraube M2 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6004	Zylinderschraube M2 x 14 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6005	Zylinderschraube M2 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6006	Zylinderschraube M2 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6007	Zylinderschraube M2,5 x 4 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6008	Zylinderschraube M2,5 x 6 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6009	Zylinderschraube M2,5 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6010	Zylinderschraube M2,5 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6011	Zylinderschraube M2,5 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6012	Zylinderschraube M2,5 x 14 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6013	Zylinderschraube M2,5 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6014	Zylinderschraube M2,5 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6015	Zylinderschraube M3 x 6 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6016	Zylinderschraube M3 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6017	Zylinderschraube M3 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6018	Zylinderschraube M3 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6019	Zylinderschraube M3 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6020	Zylinderschraube M3 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6021	Zylinderschraube M3 x 25 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6022	Zylinderschraube M3 x 30 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6023	Zylinderschraube M4 x 6 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6024	Zylinderschraube M4 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6025	Zylinderschraube M4 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6026	Zylinderschraube M4 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6027	Zylinderschraube M4 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6028	Zylinderschraube M4 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6029	Zylinderschraube M4x25 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6030	Zylinderschraube M4 x 30 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6031	Zylinderschraube M4 x 35 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6032	Zylinderschraube M4 x 40 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6033	Zylinderschraube M5 x 6 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6034	Zylinderschraube M5 x 8, mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6035	Zylinderschraube M5 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6036	Zylinderschraube M5 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6037	Zylinderschraube M5 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6038	Zylinderschraube M5 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6039	Zylinderschraube M5 x 25 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6040	Zylinderschraube M5 x 30 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6041	Zylinderschraube M5 x 40 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6042	Zylinderschraube M6 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6043	Zylinderschraube M6 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6044	Zylinderschraube M6 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6045	Zylinderschraube M6 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6046	Zylinderschraube M6 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6047	Zylinderschraube M6 x 25 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6048	Zylinderschraube M6 x 30 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6049	Zylinderschraube M6 x 35 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6050	Zylinderschraube M6 x 40 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)

Senkschraube mit Innensechskant

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6061	Senkschraube M3 x 6 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6062	Senkschraube M3 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6063	Senkschraube M3 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6064	Senkschraube M3 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6065	Senkschraube M3 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6066	Senkschraube M3 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6067	Senkschraube M3 x 25 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6068	Senkschraube M3 x 30 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6069	Senkschraube M4 x 6 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6070	Senkschraube M4 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6071	Senkschraube M4 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6072	Senkschraube M4 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6073	Senkschraube M4 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6074	Senkschraube M4 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6075	Senkschraube M4 x 30 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6076	Senkschraube M4 x 35 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6077	Senkschraube M4 x 40 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6078	Senkschraube M5 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6079	Senkschraube M5 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6080	Senkschraube M5 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6081	Senkschraube M5 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6082	Senkschraube M5 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6083	Senkschraube M5 x 25 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6084	Senkschraube M5 x 30 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6085	Senkschraube M5 x 40 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)

Linsenkopfschraube mit Innensechskant

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6101	Linsenkopfschraube M3 x 6 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6102	Linsenkopfschraube M3 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6103	Linsenkopfschraube M3 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6104	Linsenkopfschraube M3 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6105	Linsenkopfschraube M3 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6106	Linsenkopfschraube M3 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6107	Linsenkopfschraube M3 x 25 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6108	Linsenkopfschraube M3 x 30 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6109	Linsenkopfschraube M4 x 6 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6110	Linsenkopfschraube M4 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6111	Linsenkopfschraube M4 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6112	Linsenkopfschraube M4 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6113	Linsenkopfschraube M4 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6114	Linsenkopfschraube M4 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6115	Linsenkopfschraube M4x25 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6116	Linsenkopfschraube M4 x 30 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)

Linsen-Flanschkopfschraube mit Innensechskant

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6121	Linsen-Flanschkopfschraube M3 x 6 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6122	Linsen-Flanschkopfschraube M3 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6123	Linsen-Flanschkopfschraube M3 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6124	Linsen-Flanschkopfschraube M3 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)

Gewindestift mit Innensechskant

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6131	Gewindestift M3 x 3 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6132	Gewindestift M3 x 5 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6133	Gewindestift M3 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6134	Gewindestift M3 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6135	Gewindestift M3 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6136	Gewindestift M3 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6137	Gewindestift M4 x 4 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6138	Gewindestift M4 x 6 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6139	Gewindestift M4 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6140	Gewindestift M4 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6141	Gewindestift M4 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6142	Gewindestift M4 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6143	Gewindestift M4 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6144	Gewindestift M5 x 5 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6145	Gewindestift M5 x 8 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6146	Gewindestift M5 x 10 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6147	Gewindestift M5 x 12 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6148	Gewindestift M5 x 16 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)
HCAQ6149	Gewindestift M5 x 20 mit Innensechskant, Stahl (10 Stück)

Einschlagmutter

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6161	Einschlagmutter, M3, galvanisierter Stahl (5 Stück)
HCAQ6162	Einschlagmutter, M4, galvanisierter Stahl (5 Stück)
HCAQ6163	Einschlagmutter, M5, galvanisierter Stahl (5 Stück)
HCAQ6164	Einschlagmutter, M6, galvanisierter Stahl (5 Stück)

Sechskantmutter

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6171	Sechskantmutter, M1.6, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6172	Sechskantmutter, M2, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6173	Sechskantmutter, M2.5, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6174	Sechskantmutter, M3, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6175	Sechskantmutter, M4, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6176	Sechskantmutter, M5, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6177	Sechskantmutter, M6, galvanisierter Stahl (10 Stück)

Sechskantmutter flach

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6191	Sechskantmutter flach, M2, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6192	Sechskantmutter flach, M3, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6193	Sechskantmutter flach, M4, galvanisierter Stahl (10 Stück)

Sechskantmutter selbstsichernd

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6201	Sechskantmutter selbstsichernd, M2, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6202	Sechskantmutter selbstsichernd, M3, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6203	Sechskantmutter selbstsichernd, M4, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6204	Sechskantmutter selbstsichernd, M5, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6205	Sechskantmutter selbstsichernd, M6, galvanisierter Stahl (10 Stück)

Hutmutter

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6211	Hutmutter, M3, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6212	Hutmutter, M4, galvanisierter Stahl (10 Stück)

Unterlegscheibe

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6221	Unterlegscheibe, M1,6, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6222	Unterlegscheibe, M2, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6223	Unterlegscheibe, M2,5, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6224	Unterlegscheibe, M2,6, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6225	Unterlegscheibe, M3, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6226	Unterlegscheibe, M4, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6227	Unterlegscheibe, M5, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6228	Unterlegscheibe, M6, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6229	Unterlegscheibe, M8, galvanisierter Stahl (10 Stück)

Unterlegscheibe sichernd

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6241	Unterlegscheibe sichernd, M2, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6242	Unterlegscheibe sichernd, M3, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6243	Unterlegscheibe sichernd, M4, galvanisierter Stahl (10 Stück)

E-Clip

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6251	E-Clip, 1,2 mm, Federstahl (10 Stück)
HCAQ6252	E-Clip, 1,5 mm, Federstahl (10 Stück)
HCAQ6253	E-Clip, 1,9 mm, Federstahl (10 Stück)
HCAQ6254	E-Clip, 2,3 mm, Federstahl (10 Stück)
HCAQ6255	E-Clip, 3,2 mm, Federstahl (10 Stück)
HCAQ6256	E-Clip, 4 mm, Federstahl (10 Stück)
HCAQ6257	E-Clip, 5 mm, Federstahl (10 Stück)
HCAQ6258	E-Clip, 6 mm, Federstahl (10 Stück)
HCAQ6259	E-Clip, 7 mm, Federstahl (10 Stück)

Gewindestange

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6271	Gewindestange, M3 x 20, Stahl (5 Stück)
HCAQ6272	Gewindestange, M3 x 30, Stahl (5 Stück)
HCAQ6273	Gewindestange, M3 x 40, Stahl (5 Stück)
HCAQ6274	Gewindestange, M3 x 50, Stahl (5 Stück)
HCAQ6275	Gewindestange, M3 x 60, Stahl (5 Stück)
HCAQ6276	Gewindestange, M3 x 70, Stahl (5 Stück)
HCAQ6277	Gewindestange, M4 x 20, Stahl (5 Stück)
HCAQ6278	Gewindestange, M4 x 30, Stahl (5 Stück)
HCAQ6279	Gewindestange, M4 x 40, Stahl (5 Stück)
HCAQ6280	Gewindestange, M4 x 50, Stahl (5 Stück)
HCAQ6281	Gewindestange, M4 x 60, Stahl (5 Stück)
HCAQ6282	Gewindestange, M4 x 70, Stahl (5 Stück)

Linsenschraube

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6301	Linsenschraube, M2 x 6 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6302	Linsenschraube, M2 x 8 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6303	Linsenschraube, M2 x 10 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6304	Linsenschraube, M2 x 20 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6305	Linsenschraube, M2,5 x 8 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6306	Linsenschraube, M2,5 x 12 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6307	Linsenschraube, M3 x 6 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6308	Linsenschraube, M3 x 8 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6309	Linsenschraube, M3 x 10 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6310	Linsenschraube, M3 x 12 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6311	Linsenschraube, M3 x 16 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6312	Linsenschraube, M3 x 20 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6313	Linsenschraube, M3 x 25 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6314	Linsenschraube, M3 x 30 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6315	Linsenschraube, M4 x 6 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6316	Linsenschraube, M4 x 8 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6317	Linsenschraube, M4 x 10 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6318	Linsenschraube, M4 x 12 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6319	Linsenschraube, M4 x 16 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6320	Linsenschraube, M4 x 20 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6321	Linsenschraube, M4 x 25 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6322	Linsenschraube, M4 x 30 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)

Senkschraube mit Philips-Kreuzschlitz

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6331	Senkschraube, M3 x 6 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6332	Senkschraube, M3 x 8 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6333	Senkschraube, M3 x 10 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6334	Senkschraube, M3 x 12 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6335	Senkschraube, M3 x 16 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6336	Senkschraube, M3 x 20 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6337	Senkschraube, M3 x 25 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6338	Senkschraube, M3 x 30 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6339	Senkschraube, M4 x 6 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6340	Senkschraube, M4 x 8 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6341	Senkschraube, M4 x 10 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6342	Senkschraube, M4 x 12 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6343	Senkschraube, M4 x 16 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6344	Senkschraube, M4 x 20 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6345	Senkschraube, M4 x 25 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6346	Senkschraube, M4 x 30 mit Philips-Kreuzschlitz, galvanisierter Stahl (10 Stück)

Linsenschraube Nylon

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6561	Linsenschraube, M3 x 10, Nylon (5 Stück)
HCAQ6562	Linsenschraube, M3 x 12, Nylon (5 Stück)
HCAQ6563	Linsenschraube, M3 x 16, Nylon (5 Stück)
HCAQ6564	Linsenschraube, M3 x 20, Nylon (5 Stück)
HCAQ6565	Linsenschraube, M4 x 10, Nylon (5 Stück)
HCAQ6566	Linsenschraube, M4 x 12, Nylon (5 Stück)
HCAQ6567	Linsenschraube, M4 x 16, Nylon (5 Stück)
HCAQ6568	Linsenschraube, M4 x 20, Nylon (5 Stück)
HCAQ6569	Linsenschraube, M4 x 30, Nylon (5 Stück)
HCAQ6570	Linsenschraube, M5 x 10, Nylon (5 Stück)
HCAQ6571	Linsenschraube, M5 x 16, Nylon (5 Stück)
HCAQ6572	Linsenschraube, M5 x 20, Nylon (5 Stück)
HCAQ6573	Linsenschraube, M5 x 30, Nylon (5 Stück)
HCAQ6574	Linsenschraube, M6 x 30, Nylon (5 Stück)
HCAQ6575	Linsenschraube, M6 x 40, Nylon (5 Stück)

Senk-Blechschraube

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6371	Senk-Blechschraube, ø 2,9 x 6,5 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6372	Senk-Blechschraube, ø 2,9 x 9,5 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6373	Senk-Blechschraube, ø 2,9 x 13 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6374	Senk-Blechschraube, ø 2,9 x 16 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6375	Senk-Blechschraube, ø 2,9 x 19 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6376	Senk-Blechschraube, ø 3,5 x 9,5 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6377	Senk-Blechschraube, ø 3,5 x 13 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6378	Senk-Blechschraube, ø 3,5 x 16 mm galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6379	Senk-Blechschraube, ø 3,5 x 19 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6380	Senk-Blechschraube, ø 3,5 x 25 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6381	Senk-Blechschraube, ø 3,5 x 32 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6382	Senk-Blechschraube, ø 4,2 x 13 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6383	Senk-Blechschraube, ø 4,2 x 16 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6384	Senk-Blechschraube, ø 4,2 x 19 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6385	Senk-Blechschraube, ø 4,2 x 25 mm , galvanisierter Stahl (10 Stück)

Sechskantmutter, Nylon

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6541	Sechskantmutter, M3, Nylon (10 Stück)
HCAQ6542	Sechskantmutter, M4, Nylon (10 Stück)
HCAQ6543	Sechskantmutter, M5, Nylon (10 Stück)
HCAQ6544	Sechskantmutter, M6, Nylon (10 Stück)

Senkschraube, Nylon

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6581	Senkschraube, M3 x 10, Nylon (5 Stück)
HCAQ6582	Senkschraube, M3 x 12, Nylon (5 Stück)
HCAQ6583	Senkschraube, M3 x 16, Nylon (5 Stück)
HCAQ6584	Senkschraube, M3 x 20, Nylon (5 Stück)
HCAQ6585	Senkschraube, M4 x 10, Nylon (5 Stück)
HCAQ6586	Senkschraube, M4 x 12, Nylon (5 Stück)
HCAQ6587	Senkschraube, M4 x 16, Nylon (5 Stück)
HCAQ6588	Senkschraube, M4 x 20, Nylon (5 Stück)
HCAQ6589	Senkschraube, M4 x 30, Nylon (5 Stück)
HCAQ6590	Senkschraube, M5 x 10, Nylon (5 Stück)
HCAQ6591	Senkschraube, M5 x 16, Nylon (5 Stück)
HCAQ6592	Senkschraube, M5 x 20, Nylon (5 Stück)
HCAQ6593	Senkschraube, M5 x 30, Nylon (5 Stück)
HCAQ6594	Senkschraube, M6 x 30, Nylon (5 Stück)
HCAQ6595	Senkschraube, M6 x 40, Nylon (5 Stück)

Flügelmutter, Nylon

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6551	Flügelmutter, M4, Nylon (2 Stück)
HCAQ6552	Flügelmutter, M5, Nylon (2 Stück)
HCAQ6553	Flügelmutter, M6, Nylon (2 Stück)

Linsen-Blechschraube

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6351	Linsen-Blechschraube, ø 2,9 x 6,5 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6352	Linsen-Blechschraube, ø 2,9 x 9,5 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6353	Linsen-Blechschraube, ø 2,9 x 13 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6354	Linsen-Blechschraube, ø 2,9 x 16 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6355	Linsen-Blechschraube, ø 2,9 x 19 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6356	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 6,5 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6357	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 9,5 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6358	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 13 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6359	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 16 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6360	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 19 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6361	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 25 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6362	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 32 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6363	Linsen-Blechschraube, ø 4,2 x 13 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6364	Linsen-Blechschraube, ø 4,2 x 16 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6365	Linsen-Blechschraube, ø 4,2 x 19 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)
HCAQ6366	Linsen-Blechschraube, ø 4,2 x 25 mm, galvanisierter Stahl (10 Stück)

Zylinderschraube mit Innensechskant, Edelstahl

INOX

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6405	Zylinderschraube, M3 x 6 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6406	Zylinderschraube, M3 x 8 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6407	Zylinderschraube, M3 x 10 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6408	Zylinderschraube, M3 x 12 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6409	Zylinderschraube, M3 x 16 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6410	Zylinderschraube, M3 x 20 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6411	Zylinderschraube, M3 x 25 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6412	Zylinderschraube, M3 x 30 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6413	Zylinderschraube, M4 x 6 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6414	Zylinderschraube, M4 x 8 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6415	Zylinderschraube, M4 x 10 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6416	Zylinderschraube, M4 x 12 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6417	Zylinderschraube, M4 x 16 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6418	Zylinderschraube, M4 x 20 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6419	Zylinderschraube, M4 x 25 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6420	Zylinderschraube, M4 x 30 mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)

Linsen-Blechschraube, Edelstahl

INOX

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6501	Linsen-Blechschraube, ø 2,9 x 6,5 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6502	Linsen-Blechschraube, ø 2,9 x 9,5 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6503	Linsen-Blechschraube, ø 2,9 x 13 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6504	Linsen-Blechschraube, ø 2,9 x 16 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6505	Linsen-Blechschraube, ø 2,9 x 19 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6506	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 6,5 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6507	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 9,5 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6508	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 13 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6509	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 16 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6510	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 19 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6511	Linsen-Blechschraube, ø 3,5 x 25 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6512	Linsen-Blechschraube, ø 4,2 x 13 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6513	Linsen-Blechschraube, ø 4,2 x 16 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6514	Linsen-Blechschraube, ø 4,2 x 19 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6515	Linsen-Blechschraube, ø 4,2 x 25 mm, Edelstahl (10 Stück)

Linsenkopfschraube mit Innensechskant, Edelstahl

INOX

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6431	Linsenkopfschraube M3 x 6, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6432	Linsenkopfschraube M3 x 8, mit Innensechskant, Edelstahl 10 Stück)
HCAQ6433	Linsenkopfschraube M3 x 10, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6434	Linsenkopfschraube M3 x 12, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6435	Linsenkopfschraube M3 x 16, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6436	Linsenkopfschraube M3 x 20, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6437	Linsenkopfschraube M3 x 25, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6438	Linsenkopfschraube M4 x 6, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6439	Linsenkopfschraube M4 x 8, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6440	Linsenkopfschraube M4 x 10, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6441	Linsenkopfschraube M4 x 12, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6442	Linsenkopfschraube M4 x 16, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6443	Linsenkopfschraube M4 x 20, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6444	Linsenkopfschraube M4 x 25, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6445	Linsenkopfschraube M4 x 30, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)

Hutmutter, Edelstahl

INOX

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6481	Hutmutter, M3, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6482	Hutmutter, M4, Edelstahl (10 Stück)

Senk-Blechschraube, Edelstahl

INOX

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6521	Senk-Blechschraube, ø 2,9 x 9,5 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6522	Senk-Blechschraube, ø 2,9 x 13 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6523	Senk-Blechschraube, ø 2,9 x 16 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6524	Senk-Blechschraube, ø 2,9 x 19 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6525	Senk-Blechschraube, ø 3,5 x 9,5 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6526	Senk-Blechschraube, ø 3,5 x 13 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6527	Senk-Blechschraube, ø 3,5 x 16 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6528	Senk-Blechschraube, ø 3,5 x 19 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6529	Senk-Blechschraube, ø 3,5 x 25 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6530	Senk-Blechschraube, ø 4,2 x 13 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6531	Senk-Blechschraube, ø 4,2 x 16 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6532	Senk-Blechschraube, ø 4,2 x 19 mm, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6533	Senk-Blechschraube, ø 4,2 x 25 mm, Edelstahl (10 Stück)

Sechskantmutter selbstsichernd, Edelstahl

INOX

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6471	Sechskantmutter M3, selbstsichernd, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6472	Sechskantmutter M4, selbstsichernd, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6473	Sechskantmutter M5, selbstsichernd, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6474	Sechskantmutter M6, selbstsichernd, Edelstahl (10 Stück)

Gewindestift mit Innensechskant, Edelstahl

INOX

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6451	Gewindestift M3 x 3, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6452	Gewindestift M3 x 5, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6454	Gewindestift M5 x 5, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6455	Gewindestift M5 x 8, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6457	Gewindestift M4 x 4, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6458	Gewindestift M4 x 6, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6459	Gewindestift M4 x 8, mit Innensechskant, Edelstahl (10 Stück)

Sechskantmutter, Edelstahl

INOX

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6461	Sechskantmutter, M2, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6462	Sechskantmutter, M2,5, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6463	Sechskantmutter, M3, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6464	Sechskantmutter, M4, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6465	Sechskantmutter, M5, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6466	Sechskantmutter, M6, Edelstahl (10 Stück)

Unterlegscheibe, Edelstahl

INOX

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6491	Unterlegscheibe, M1,6, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6492	Unterlegscheibe, M2, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6493	Unterlegscheibe, M2,5, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6494	Unterlegscheibe, M3, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6495	Unterlegscheibe, M4, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6496	Unterlegscheibe, M5, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6497	Unterlegscheibe, M6, Edelstahl (10 Stück)
HCAQ6498	Unterlegscheibe, M8, Edelstahl (10 Stück)

Sechskantmutter selbstsichernd, Aluminium

ALUMINIUM

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6620	Sechskantmutter M2, selbstsichernd „Gold", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6621	Sechskantmutter M2, selbstsichernd „Green", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6622	Sechskantmutter M2, selbstsichernd „Purple", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6623	Sechskantmutter M2, selbstsichernd „Gun Metal", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6624	Sechskantmutter M2, selbstsichernd „Blue", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6625	Sechskantmutter M2, selbstsichernd „Red", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6630	Sechskantmutter M3, selbstsichernd „Gold", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6631	Sechskantmutter M3, selbstsichernd „Green", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6632	Sechskantmutter M3, selbstsichernd „Purple", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6633	Sechskantmutter M3, selbstsichernd „Gun Metal", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6634	Sechskantmutter M3, selbstsichernd „Blue", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6635	Sechskantmutter M3, selbstsichernd „Red", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6640	Sechskantmutter M4, selbstsichernd „Gold", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6641	Sechskantmutter M4, selbstsichernd „Green", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6642	Sechskantmutter M4, selbstsichernd „Purple", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6643	Sechskantmutter M4, selbstsichernd „Gun Metal", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6644	Sechskantmutter M4, selbstsichernd „Blue", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6645	Sechskantmutter M4, selbstsichernd „Red", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6650	Sechskantmutter M5, selbstsichernd „Gold", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6651	Sechskantmutter M5, selbstsichernd „Green", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6652	Sechskantmutter M5, selbstsichernd „Purple", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6653	Sechskantmutter M5, selbstsichernd „Gun Metal", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6654	Sechskantmutter M5, selbstsichernd „Blue", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6655	Sechskantmutter M5, selbstsichernd „Red", Aluminium (10 Stück)

Unterlegscheibe für Senkschrauben, Aluminium

ALUMINIUM

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6730	Unterlegscheibe M3 "Gold" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6731	Unterlegscheibe M3 "Grün" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6732	Unterlegscheibe M3 "Purpurrot" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6733	Unterlegscheibe M3 "Gun Metal" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6734	Unterlegscheibe M3 "Blue" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6735	Unterlegscheibe M3 "Rot" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6740	Unterlegscheibe M4 "Gold" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6741	Unterlegscheibe M4 "Grün" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6742	Unterlegscheibe M4 "Purpurrot" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6743	Unterlegscheibe M4 "Gun Metal" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6744	Unterlegscheibe M4 "Blue" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6745	Unterlegscheibe M4 "Rot" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6750	Unterlegscheibe M5 "Gold" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6751	Unterlegscheibe M5 "Grün" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6752	Unterlegscheibe M5 "Purpurrot" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6753	Unterlegscheibe M5 "Gun Metal" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6754	Unterlegscheibe M5 "Blue" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)
HCAQ6755	Unterlegscheibe M5 "Rot" für Senkschrauben, Aluminium (10 Stück)

Sechskantmutter Selbstsichernd mit Bund

ALUMINIUM

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6670	Sechskantmutter M3 mit Bund "Gold", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6671	Sechskantmutter M3 mit Bund "Green", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6672	Sechskantmutter M3 mit Bund "Purple", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6673	Sechskantmutter M3 mit Bund "Gun Metal", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6674	Sechskantmutter M3 mit Bund "Blue", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6675	Sechskantmutter M3 mit Bund "Red", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6680	Sechskantmutter M4 mit Bund "Gold", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6681	Sechskantmutter M4 mit Bund "Green", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6682	Sechskantmutter M4 mit Bund "Purple", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6683	Sechskantmutter M4 mit Bund "Gun Metal", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6684	Sechskantmutter M4 mit Bund "Blue", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6685	Sechskantmutter M4 mit Bund "Red", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6690	Sechskantmutter M5 mit Bund "Gold", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6691	Sechskantmutter M5 mit Bund "Green", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6692	Sechskantmutter M5 mit Bund "Purple", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6693	Sechskantmutter M5 mit Bund "Gun Metal", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6694	Sechskantmutter M5 mit Bund "Blue", Aluminium (10 Stück)
HCAQ6695	Sechskantmutter M5 mit Bund "Red", Aluminium (10 Stück)

Kugellager Chrome „ABEC 3“, Gummidichtung

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6801	Kugellager Chrome 3 x 6 x 2 - MR63-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung ,
HCAQ6802	Kugellager Chrome 4 x 7 x 2,5 - MR74-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6803	Kugellager Chrome 4 x 8 x 3 - MR84-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6804	Kugellager Chrome 5 x 10 x 4 - MR105-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6805	Kugellager Chrome 5 x 8 x 2,5 - MR85-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6806	Kugellager Chrome 5 x 11 x 4 - MR115-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6807	Kugellager Chrome 5 x 12 x 4 - MR125-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6808	Kugellager Chrome 5 x 13 x 4 - 695-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6809	Kugellager Chrome 6 x 10 x 3 - MR106-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6810	Kugellager Chrome 6 x 12 x 4 - MR126-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6811	Kugellager Chrome 6 x 13 x 5 - 686-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6812	Kugellager Chrome 6 x 19 x 6 - 626-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6813	Kugellager Chrome 8 x 12 x 3,5 - MR128-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6814	Kugellager Chrome 8 x 14 x 4 - MR148-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6815	Kugellager Chrome 8 x 16 x 5 - 688-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6816	Kugellager Chrome 8 x 22 x 7 - 608-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6817	Kugellager Chrome 10 x 15 x 4 - 6700-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6818	Kugellager Chrome 10 x 16 x 4 - MR1016-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6819	Kugellager Chrome 10 x 19 x 7 - MR1910-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6820	Kugellager Chrome 10 x 22 x 6 - 6900-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6821	Kugellager Chrome 12 x 18 x 4 - 6701-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6822	Kugellager Chrome 12 x 21 x 5 - 6801-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6823	Kugellager Chrome 12 x 24 x 6 - 6901-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6824	Kugellager Chrome 12 x 28 x 8 - 6001-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6825	Kugellager Chrome 13 x 19 x 4 - MR1913-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6826	Kugellager Chrome 15 x 21 x 4 - MR6702-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6827	Kugellager Chrome 15 x 28 x 7 - 6902-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6828	Kugellager Chrome 17 x 30 x 7 - MR6903-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6829	Kugellager Chrome 20 x 32 x 7 - MR6804-2RS, (4 Stück) "ABEC 3", Gummidichtung
HCAQ6830	Kugellager Chrome 1/2 x 3/4 x 5/32 - R1212-2RS, "ABEC 3", Gummidichtung (4 Stück)

Kugellager Ceramic „ABEC 3“ mit Gummidichtung

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6851	Kugellager Ceramic, 5 x 10 x 4C - MR105-2RS/C, "ABEC 3", Gummidichtung (2 Stück)
HCAQ6852	Kugellager Ceramic, 5 x 8 x 2,5C - MR85-2RS/C, "ABEC 3", Gummidichtung (2 Stück)
HCAQ6853	Kugellager Ceramic, 5 x 11 x 4C - MR115-2RS/C, "ABEC 3", Gummidichtung (2 Stück)
HCAQ6854	Kugellager Ceramic, 5 x 13 x 4C - 695-2RS/C, "ABEC 3", Gummidichtung (2 Stück)

Bundlager Chrome „ABEC 3“ mit Gummidichtung

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6841	Kugellager Chrome 4 x 8 x 3 Flanged - MF84-2RS, "ABEC 3", Gummidichtung (4 Stück)
HCAQ6842	Kugellager Chrome 5 x 10 x 4 Flanged - MF105-2RS, "ABEC 3", Gummidichtung , (4 Stück)
HCAQ6843	Kugellager Chrome 5 x 8 x 2,5 Flanged - MF85-2RS, "ABEC 3", Gummidichtung , (4 Stück)
HCAQ6844	Kugellager Chrome 6 x 10 x 3 Flanged - MF106-2RS, "ABEC 3", Gummidichtung , (4 Stück)
HCAQ6845	Kugellager Chrome 8 x 14 x 4 Flanged - MF148-2RS, "ABEC 3", Gummidichtung , (4 Stück)

Kugellager Chrome „ABEC 3“ mit Metalldichtung

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6861	Kugellager Chrome 1,5 x 4 x 1,2 - X-MR681X/W1.12, "ABEC 3", Metalldichtung (2 Stück)
HCAQ6862	Kugellager Chrome 1,5 x 4 x 2 - MR681XZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6863	Kugellager Chrome 2 x 5 x 2,5 - MR52ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6864	Kugellager Chrome 2 x 6 x 2,3 - MR62ZZ/W23, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6865	Kugellager Chrome 2 x 6 x 2,5 - MR62ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6866	Kugellager Chrome 2 x 6 x 3 - MR692ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6867	Kugellager Chrome 2,5 x 6 x 2,6 - MR682X-ZZ #3, (2 St) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6868	Kugellager Chrome 3 x 6 x 2,5 - MR63ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6869	Kugellager Chrome 3 x 7 x 2 - MR683, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6870	Kugellager Chrome 3 x 7 x 3 - MR73ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6871	Kugellager Chrome 3 x 8 x 3 - MR83ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6872	Kugellager Chrome 3 x 8 x 4 - MR693ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6873	Kugellager Chrome 3 x 10 x 4 - MR103ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6874	Kugellager Chrome 4 x 7 x 2,5 - MR74, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6875	Kugellager Chrome 4 x 7 x 2,5 - MR74ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6876	Kugellager Chrome 4 x 8 x 3 - MR84ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6877	Kugellager Chrome 4 x 9 x 4 - MR684ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6878	Kugellager Chrome 4 x 10 x 4 - MR104ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6879	Kugellager Chrome 4 x 11 x 4 - MR694ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6880	Kugellager Chrome 4 x 13 x 5 - MR624ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6881	Kugellager Chrome 5 x 8 x 2,5 - MR85ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6882	Kugellager Chrome 5 x 9 x 3 - MR95ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6883	Kugellager Chrome 5 x 10 x 4 - MR105ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6884	Kugellager Chrome 5 x 11 x 5 - MR685ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6885	Kugellager Chrome 6 x 10 x 3 - MR106, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6886	Kugellager Chrome 6 x 12 x 3 - MR126, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6887	Kugellager Chrome 6 x 12 x 4 - MR126ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6888	Kugellager Chrome 8 x 14 x 4 - MR148ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6889	Kugellager Chrome 8 x 16 x 5 - MR688ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6890	Kugellager Chrome 9 x 17 x 5 - MR689ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6891	Kugellager Chrome 10 x 19 x 5 - MR6800ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung
HCAQ6892	Kugellager Chrome 17 x 26 x 5 - MR6803ZZ, (2 Stück) "ABEC 3", Metalldichtung

Bundlager Chrome „ABEC 3“ mit Metalldichtung

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6901	Kugellager Chrome 2 x 5 x 1,5 Flanged - MF52, "ABEC 3", Metalldichtung ,(2 Stück)
HCAQ6902	Kugellager Chrome 2 x 5 x 2,3 Flanged - MF682ZZ, "ABEC 3", Metalldichtung , (2 Stück)
HCAQ6903	Kugellager Chrome 3 x 7 x 3 Flanged - MF73ZZ, "ABEC 3", Metalldichtung , (2 Stück)

Drucklager „ABEC 3“

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6911	Drucklager "ABEC 3", 3 x 8 x 3,5 - F3-8G, (2 Stück)
HCAQ6912	Drucklager "ABEC 3", 5 x 12 x 4 - F5-12G, (2 Stück)
HCAQ6913	Drucklager "ABEC 3", 6 x 14 x 5 - F6-14G, (2 Stück)
HCAQ6914	Drucklager "ABEC 3", 8 x 16 x 5 - F8-16G, (2 Stück)

Freilauf-Lager „ABEC 3“

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6921	Freilauf-Lager "ABEC 3", 6 x 10 x 12 - HF0612, (1 Stück)
HCAQ6922	Freilauf-Lager "ABEC 3", 12 x 18 x 16 - HF1216, (1 Stück)

PRO CA
GreatPlanes PRO CA Sekundenkleber ist ein speziell auf den Modellbau abgestimmter Sekundenkleber und eignet sich hervorragend für die Verarbeitung der im Modellbau üblichen Werkstoffe. PRO CA ist als dünnflüssiger, mittelviskoser und dickflüssiger Sekundenkleber erhältlich. Dieses ermöglicht es, für jeden Anwendungsbereich die optimale Klebekraft zu erreichen.
PRO CA ist für das Kleben mit Formschaumteilen ungeeignet. Hierfür empfehlen wir GreatPlanes PRO Foam Safe CA!

Sekundenkleber PRO CA dünnflüssig

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR6002	PRO CA dünnflüssig 28 g (Sekundenkleber)

Sekundenkleber PRO CA+ medium

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR6008	PRO CA+ medium 28 g (Sekundenkleber)

Sekundenkleber PRO CA dickflüssig

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR6014	PRO CA dickflüssig 28 g (Sekundenkleber)

PRO Foam Safe CA
GreatPlanes PRO Foam Safe CA Sekundenkleber ist der ideale Sekundenkleber für Arbeiten mit Formschaumteilen. Ob für den Bau oder die schnelle Reparatur auf dem Flugfeld – dieser Sekundenkleber ist genau die richtige Entscheidung. Je nach Anwendungsbereich kann zwischen mittelviskosem und dickflüssigem Sekundenkleber gewählt werden.

Sekundenkleber PRO Foam Safe CA medium

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR6069	PRO Schaum CA medium 20 g

Sekundenkleber PRO Foam Safe CA dick

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR6072	PRO Schaum CA dick 20 g

PRO Debonder
GreatPlanes PRO Debonder ist der optimale Reiniger für Sekundenkleber. Er entfernt Rückstände von Sekundenkleber und ist auch zu der vorbereitenden Reinigung von Klebeflächen vor dem Verkleben bestens geeignet. Ungeeignet für die Anwendung auf Formschaumteilen.

PRO Debonder - Reiniger für Sekundenkleber

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR6039	PRO Debonder, Reiniger für Sekundenkleber

PRO CA Aktivator
GreatPlanes PRO CA Aktivator beschleunigt das Aushärten von Sekundenkleber erheblich und erleichtert somit das Verkleben von Werkstoffen und Bauteilen.

PRO CA Aktivator

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR6034	Aktivator für Sekundenkleber 113 g

Pro CA Tips
Die flexiblen GreatPlanes PRO CA Tips eignen sich hervorragend, um mit dem Sekundenkleber punktgenau auch an schwer zugängliche Stellen zu kommen. Außerdem schützen die PRO CA Tips auch vor dem Eintrocknen der Austrittsöffnung. Die PRO CA Tips passen auf viele gängige Sekundenkleber.

PRO CA Dosierspitze für Sekundenkleber

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR6033	PRO CA Tips Dosierspitze

PRO Threadlocker
GreatPlanes PRO Threadlocker ist optimal zur Sicherung von Schraubverbindungen. Dennoch lassen sich die mit Threadlocker gesicherten Schraubverbindungen bei Bedarf wieder lösen und erneut verwenden.

PRO Threadlocker Schraubensicherung

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR6060	Schraubensicherung

EPOXY
GreatPlanes PRO EPOXY ist sehr einfach zu verarbeiten. Eine zähharte Aushärtung garantiert hohe Festigkeit auch bei Verklebung unterschiedlicher Materialien, wie z.B. GFK, CFK, Metall, Holz und verschiedene Kunststoffe.

PRO Epoxy

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR6042	6-Minuten Epoxy - 100g
GPMR6045	6-Minuten Epoxy - 250 g
GPMR6043	30-Minuten Epoxy 100 g
GPMR6047	30-Minuten Epoxy 250 g

Microballoons
Microballoons eignen sich hervorragend zum Andicken von EPOXY-Kleber, um auch spaltfüllende, dauerhaft stabile Klebungen mit EPOXY-Kleber herstellen zu können.

Microballoons Filler

Best.-Nr.	Beschreibung
TOPR1090	Microballoons Filler 225 g

EPOXY Mixing Sticks und Mixing Cups
Mit den GreatPlanes EPOXY Mixing Sticks und Mixing Cups lassen sich einfach und schnell auch kleine Mengen von EPOXY-Kleber anrühren.

EPOXY Mixing Sticks

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR8055	Epoxy Mixing Sticks (50 Stück)

EPOXY Mixing Cups

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR8056	Mixing Cups (50 Stück)

EPOXY Pinsel
Die EPOXY Pinsel eignen sich durch ihre Form besonders gut zur Verarbeitung von EPOXY-Klebstoffen.

EPOXY Pinsel

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR8060	EPOXY Pinsel 6 Stück
GPMR8062	EPOXY Pinsel 144 Stück

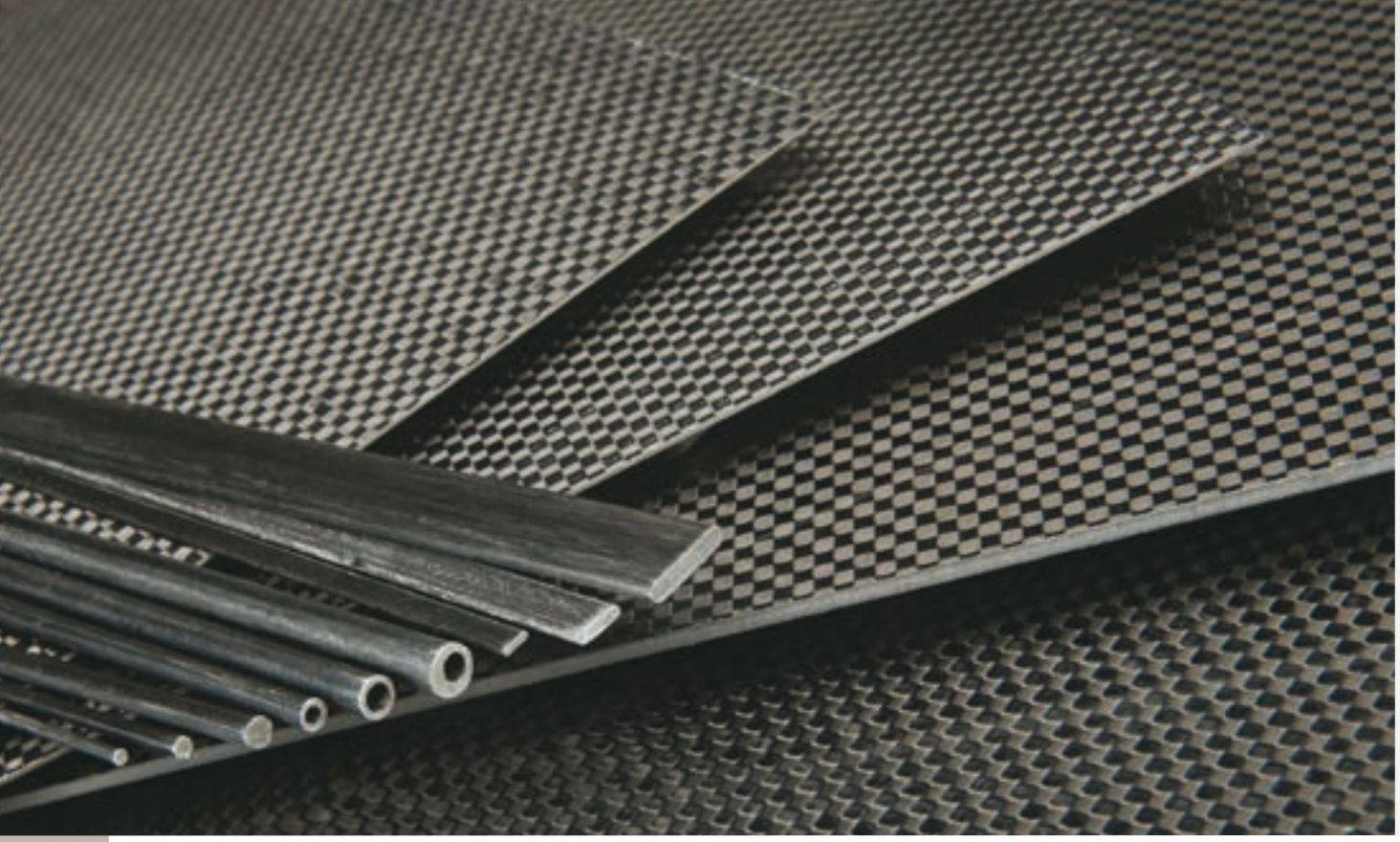
Glasfasergewebe
20 g Glasfasergewebe eignet sich besonders gut zum Überziehen von ganzen Bauteilen mit einer GFK-Schicht.

60 g Glasfasergewebe eignet sich besonders gut zum Laminieren oder z.B. zum dauerhaften Einkleben von inneren Spanten oder Verstärkungen im Rumpf.

140 g Glasfasergewebe eignet sich perfekt zur Verstärkung von Flügeln und bietet maximale Festigkeit. Somit ist es auch optimal für die Herstellung von GFK-Teilen geeignet.

Glasfasergewebe

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAR5000	1m² Glasfasergewebe 20g
HCAR5010	1m² Glasfasergewebe 60 g
HCAR5025	1m² Glasfasergewebe 140 g



CFK (Carbon-faserverstärkter Kunststoff) Platten/Profile/Rohre

CFK-Platten

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR7600	CFK-Platte 0,5 x 200 x 300 mm
GPMR7610	CFK-Platte 1 x 200 x 300 mm
GPMR7620	CFK-Platte 2 x 200 x 300 mm
GPMR7630	CFK-Platte 3 x 200 x 300 mm

CFK-Rohre

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR7800	CFK-Rohr 0,5 x 3 x 599 mm
GPMR7805	CFK-Rohr 0,5 x 3 x 1000 mm
GPMR7810	CFK-Rohr 0,5 x 4 x 599 mm
GPMR7815	CFK-Rohr 0,5 x 4 x 1.000 mm
GPMR7820	CFK-Rohr 1 x 0,18 x 599 mm
GPMR7830	CFK-Rohr 1 x 5 x 599 mm
GPMR7835	CFK-Rohr 1 x 5 x 1.000 mm
GPMR7840	CFK-Rohr 1 x 5,5 x 599 mm

CFK-Rundprofile

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR7700	CFK-Stab 0,5 x 599 mm (2)
GPMR7710	CFK-Stab 0,8 x 599 mm (2)
GPMR7720	CFK-Stab 1 x 599 mm (2)
GPMR7730	CFK-Stab 1,3 x 599 mm (2)
GPMR7740	CFK-Stab 1,5 x 599 mm (2)
GPMR7745	CFK-Stab 1,5 x 1.000 mm
GPMR775	CFK-Stab 1,8 x 599 mm (2)
GPMR7755	CFK-Stab 1,8 x 1.000 mm
GPMR7760	CFK-Stab 2 x 599 mm (2)
GPMR7765	CFK-Stab 2 x 1.000 mm
GPMR7770	CFK-Stab 2,5 x 599 mm (2)
GPMR7780	CFK-Stab 2,8 x 599 mm (2)
GPMR7790	CFK-Stab 3 x 599 mm (2)
GPMR7795	CFK-Stab 3 x 1.000 mm

CFK-Vierkantprofile

Best.-Nr.	Beschreibung
GPMR7900	CFK-Vierkantstab 0,5 x 3 x 599 mm (2)
GPMR7905	CFK-Vierkantstab 0,5 x 3 x 1.000 mm (2)
GPMR7910	CFK-Vierkantstab 0,8 x 3 x 599 mm (2)
GPMR7915	CFK-Vierkantstab 0,8 x 3 x 1.000 mm (2)
GPMR7920	CFK-Vierkantstab 1 x 5 x 599 mm (2)
GPMR7925	CFK-Vierkantstab 1 x 5 x 1.000 mm (2)
GPMR7930	CFK-Vierkantstab 2 x 9,9 x 599 mm
GPMR7940	CFK-Vierkantstab 2,5 x 5 x 599 mm

Power Point Magnetic Balancer
Best.-Nr.: TOPQ5700

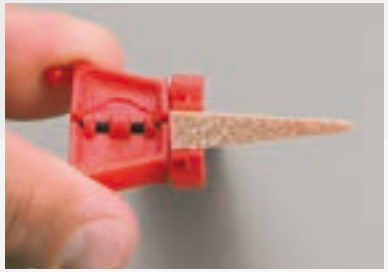
Mit dem Power Point Magnetic Balancer von TOP-FLITE sind Luftschrauben, Impeller, Schiffschrauben, Felgen, Kupplungsglocken und ähnliche Dinge sehr leicht auszuwuchten. Die Welle des Auswuchtgeräts wird von zwei extrem kräftigen Magneten praktisch reibungsfrei gehalten, um höchste Präzision beim Auswuchten zu gewährleisten.

C.G. Machine (Schwerpunktwaage)
Best.-Nr.: GPMR2400

Den Schwerpunkt eines Modells richtig einzustellen, ist besonders wichtig und entscheidet über Erfolg und Misserfolg beim Fliegen eines Modells. Ein gut eingestellter Schwerpunkt verbessert die Flugeigenschaften des Modells erheblich. Die Great Planes C.G. Machine ermöglicht mühelos das präzise Auswiegen des Schwerpunkts bei Modellen bis zu einem Gewicht von 20 kg. Die Messauflagen sind in der Breite verstellbar, so dass die C.G. Machine den verschiedenen Rumpfbreiten optimal angepasst werden kann.

Einstell-Lehre für Ruderausschläge
Best.-Nr.: GPMR2405

Mit der Great Planes ACCU THROW-Einstell-Lehre für Ruderausschläge ist es sehr einfach, die Ruderausschläge richtig zu messen, einzustellen und zu überprüfen. Das Risiko, die Ausschläge von Querruder, Höhenruder, Wölbklappen und Seitenruder falsch einzustellen und dadurch das Flugverhalten negativ zu beeinflussen, wird dadurch minimiert. Somit trägt die Benutzung der ACCU THROW-Einstell-Lehre auch zur Betriebssicherheit des Flugzeugs bei.



Präzisions-Scharnierschlitz-Markierungs-Werkzeug
Best.-Nr.: GPMR4005

Mit diesem einfachen Hilfsmittel sind die Scharnierschlitze an den Endleisten und Ruderklappen sehr leicht präzise und sauber zu markieren.

Präzisions-Z-Drahtbiegezange
Best.-Nr.: GPMR8025

Mit der Präzisions-Z-Drahtbiegezange ist das genaue Kröpfen von Stahl- und Eisendrähten zur Erstellung von präzisen Anlenkungen einfach realisierbar.

Dead Center Hole Locator
Best.-Nr.: GPMR8130

Mit diesem praktischen Werkzeug können Löcher an schwer zugänglichen Stellen sehr leicht übertragen und angezeichnet werden. Z.B. können Sie schnell und einfach die Löcher vom Motor auf den Motorträger übertragen, um einen perfekten Sitz zu garantieren.

Werkzeuge und nützliche Hilfsmittel

Flugzeug-Transport- und -Montageständer
Best.-Nr.: ROBP1402

Propeller-Reibahle

Mit den Propeller-Reibahlen können die Luftschrauben-Bohrungen für die entsprechenden Motorwellen einfach und präzise vergrößert werden.

4-Stufen-Standard-Propeller-Reibahle
Best.-Nr.: GPMQ5005

Für Ø 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"

Präzisions-Propeller-Reibahle Standard
Best.-Nr.: GPMQ5006

Für Ø 1/4" 5/16" 3/8"

Präzisions-Propeller-Reibahle metrisch
Best.-Nr.: GPMQ5007

Für Ø 7mm, 8mm, 10mm

Rotorblattwaage
Best.-Nr.: HMXR4855

Mit der HELI-MAX-Rotorblattwaage können Rotorblätter und Heckrotorblätter besonders präzise ausgewuchtet werden, damit ein vibrationsfreier Betrieb von Hubschraubermodellen möglich ist.

Digitale Pitch-Einstell-Lehre
Best.-Nr.: HMXR4854

Mit der digitalen Pitch-Einstell-Lehre ist das präzise Einstellen der Pitchwege sowie der Roll- und Nickausschläge ganz einfach möglich. Hierdurch wird der Grundstein für einen möglichst gut fliegenden Modellhubschrauber gelegt. Daher ist eine gute Einstell-Lehre ein Muss für jeden ambitionierten Hubschrauberpiloten.

Kugelkopfzange
Best.-Nr.: HMXR4858

Kugelkopfzange schmal
Best.-Nr.: HMXR4857

Die Kugelkopfzangen sind aus hochwertigem Material und eignen sich besonders gut zur Montage und Demontage von Kugelgelenken, um die Rotorgestänge an Hubschraubern einfach einstellen zu können.

Kugelpfannen-Montagehilfe
Best.-Nr.: HMXR4859

Mit dieser Montagehilfe für Kugelpfannen ist das Aufdrehen der Kugelpfannen auf die Gestänge ein Kinderspiel. Endlich können Sie die Kugelpfannen gut anfassen und gehen nicht das Risiko ein, die Kugelpfanne bei der Montage zu deformieren.

Zubehör RC-Cars

Karosserieklammern

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ6771	Karosserieklammern 1/10 "Gold", 45° gebogen (10 Stück)
HCAQ6772	Karosserieklammern 1/10 "Grün", 45° gebogen (10 Stück)
HCAQ6773	Karosserieklammern 1/10 "Purpurrot", 45° gebogen (10 Stück)
HCAQ6780	Karosserieklammern 1/8 "Gold", Medium, 45° gebogen (10 Stück)
HCAQ6781	Karosserieklammern 1/8 "Grün", Medium, 45° gebogen (10 Stück)
HCAQ6782	Karosserieklammern 1/8 "Purpurrot" Medium, 45° gebogen (10 Stück)
HCAQ6790	Karosserieklammern 1/8 "Gold", Large, 45° gebogen (10 Stück)
HCAQ6791	Karosserieklammern 1/8 "Grün", Large, 45° gebogen (10 Stück)
HCAQ6792	Karosserieklammern 1/8 "Purpurrot", Large, 45° gebogen (10 Stück)

Zubehör Hubschrauber

Rotorblatthalter

Für den einfachen und sicheren Transport von Modellhubschraubern konstruiert, sind diese Rotorblatthalter aus dem Alltag nicht wegzudenken.

Rotorblatthalter mittel (30er/500er-Klasse)
Best.-Nr.: HMXE 1000

Rotorblatthalter groß (60er/600er- bis 700er-Klasse)
Best.-Nr.: HMXE 1005

Rotorblatthalter klein (400er- bis 450er-Klasse)
Best.-Nr.: HMXE 1007

Pit Tech™
Deluxe 1/10 Car-Ständer, blau
Best.-Nr.: DTXC2370

Montageständer für 1/10 On Road + Buggy

Pit Tech™
Deluxe 1/8 Truck-Ständer, blau
Best.-Nr.: DTXC2380

Montageständer für 1/8 Buggy + 1/10 Truck

SHOE GOO-Spezialkleber
109,4 ml (3.7fl oz)
Best.-Nr.: DTXC2460

Der ultimative Allzweckkleber im RC-Modellbau

Luftfilteröl
51,7 ml (1.75fl oz)
Best.-Nr.: DTXC2465

ULTIMATE
E-Clip-Werkzeug 1.5-5 mm
Best.-Nr.: DTXR1107

Pit Tech™
Sturz-Winkelmesser
Best.-Nr.: DTXR1146

Karosserie-Reparatur-
Klebeband
Best.-Nr.: DTXR1210

Doppelseitiges Klebeband
26 x 914 x 0.8 mm (1" x 36" x 1/32")
Best.-Nr.: DTXR1215

Pit Tech™-Reifenkleber
14,2 g (1/2 oz.)
Best.-Nr.: DTXR2000

Schraubensicherungslack
medium, 5 g (0,17 oz.)
Best.-Nr.: DTXR2010

Zubehör RC-Cars

TrakPower Speed Wash Car
Reiniger-Spray 946 ml (32 fl oz.)
Best.-Nr.: TKPC8001

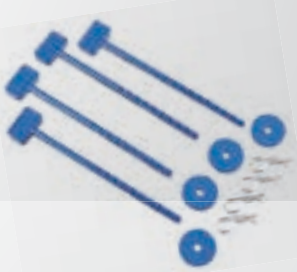
Krytech™-Lagerschmiermittel
120 ml (4 fl oz.)
Best.-Nr.: TKPC8006

Schützt Kugellager vor Staub und Feuchtigkeit

Getriebefett, wasserfest
59 ml (2 fl oz.)
Best.-Nr.: TKPC8008

TrakPower Infrarot-Temperatur-
messgerät und Stoppuhr
Best.-Nr.: TKPP9000

Temperatur Bereich:
-33° bis +220°C (-27° to +428°F)



Duratrax
Reifenhalter (4)
Best.-Nr.: DTXC2585

High-Performance Metallpropeller

Verleihen Sie Ihrem Boot neuen Top Speed... dazu benötigen Sie nichts weiter als einen der hochwertigen Metallpropeller! Die Kupfer-Beryllium*-Titan-Propeller sind „Made in USA“ und in jedem guten Fachgeschäft erhältlich – nutzen Sie die Vorteile dieser Metallpropeller für die Optimierung der Leistung Ihres Rennbootes.

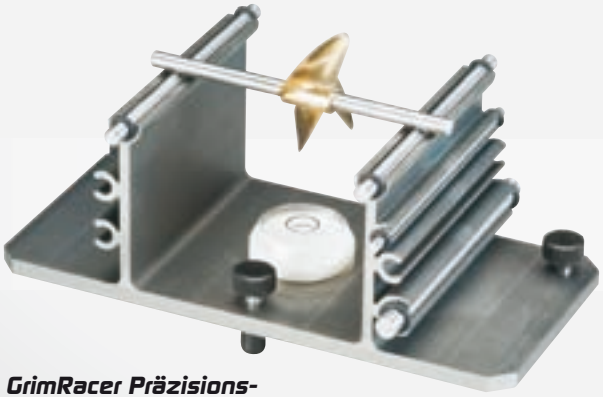
Highlights:
- Die Metallgusspropeller mit der größten serienmäßigen Genauigkeit in der Vorfertigung
- Äußerst sauberer Guss und präzise zentrierte Naben bedeuten, dass der Propellerschwerpunkt sehr nah an der Drehachse liegt
- Keine Risse oder Verformungen der Propellerblätter im Betrieb (wie bei Kunststoff): Sie bleiben länger scharf, ohne Stumpfwerden und Einkerbungen
- Einfacheres Feintuning als bei Edelstahlpropellern, bessere Beibehaltung der Blattform beim Auswuchten, Schärfen und Anpassen der Steigung

GrimRacer High-Performance Metallpropeller

Best.-Nr.	Beschreibung	Typ	Durchmesser	Steigung	Bohrung
AQUB9700	36 x 55	2-Blatt	36 mm	55 mm	1/8 in
AQUB9755	L38 x 55 Lifter	2-Blatt High Lift	38 mm	55 mm	3/16 in
AQUB9758	L38 x 63 Lifter	2-Blatt High Lift	38 mm	63 mm	3/16 in
AQUB9720	40 x 52	3-Blatt	40 mm	52 mm	3/16 in
AQUB9715	40 x 53	2-Blatt	40 mm	53 mm	3/16 in
AQUB9725	42 x 55	2-Blatt	42 mm	55 mm	3/16 in
AQUB9760	L40 x 57	3-Blatt	40 mm	57 mm	3/16 in
AQUB9763	L42 x 66 Lifter	2-Blatt High Lift	42 mm	66 mm	3/16 in
AQUB9765	L44 x 66 Lifter	2-Blatt High Lift	44 mm	66 mm	3/16 in
AQUB9768	L45 x 68 Lifter	2-Blatt High Lift	45 mm	68 mm	3/16 in
AQUB9785	65 x 100	2-Blatt	65 mm	100 mm	1/4 in
AQUB9787	67 x 105	3-Blatt	67 mm	105 mm	1/4 in

Tuning Zubehör

Propeller-auswuchtgerät



GrimRacer Präzisions-Propellerauswuchtgerät
Best.-Nr.: AQUB9575

Propeller nicht im Lieferumfang enthalten.

Hinweise:
- AQUB9785 und AQUB9787 sind für Rennboote mit Benzinmotoren 23cc – 30cc
- Lifter-Propeller sind besonders für Hydros und Outrigger geeignet
- 1/8 in = 3,17 mm ; 3/16 in = 4,76 mm ; 1/4 in = 6,35 mm

* Beryllium ist giftig, Sicherheitsvorschriften beachten!

Das Auswuchten eines Propellers ist ein entscheidender Faktor, um die Leistung des Bootes zu optimieren sowie Schäden an Antriebskomponenten und Bauteilen zu minimieren. Im Sockel aus Aluminium ist eine präzise Libelle eingebaut. Die perfekte Ausrichtung erfolgt mit drei Rändelschrauben. Für größte Genauigkeit laufen die Auswuchtwellen auf präzisen Stahlwellen. Auswuchtwellen für Propellernaben mit 1/8“-, 3/16“- und 1/4“-Bohrung sind im Lieferumfang enthalten. Die Befestigungen für die Auswuchtwellen befinden sich im Sockel und können so nicht verloren gehen.

GrimRacer Silikonmantel 36/45
Best.-Nr.: AQUB9517

Mittels modernster Formenbautechnologie ist der leichte Silikonmantel für die Motorwasserkühlung gefertigt und ein Muss für alle schnellen Elektroboote. Er leitet das Wasser direkt am Gehäuse des Motors (Durchmesser 36-45 mm) vorbei und bewirkt damit eine äußerst effiziente Wärmeabfuhr. Zwei PVC-Schläuche zum Anschluss an die Kühlwasserleitung sind im Lieferumfang enthalten.

GrimRacer Alu-Wasserkühlmantel
Best.-Nr.: AQUB9540

Spezialgefertigte Aluminiumkonstruktion (schwarz) für das UL-1-Hydroplane, aber auch für alle Brushless-Motoren mit Außendurchmesser 36 mm geeignet. Das Wasser umfließt direkt das Motorgehäuse und bewirkt damit eine besonders effiziente Wasserkühlung. Die Länge des Kühlbereichs beträgt ca. 37 mm. Ein Kühlwasserschlauch (blau) für den Wasserkühlmantel, O-Ringe und Anschluss-Zubehörteile sind im Lieferumfang enthalten.

GrimRacer Gummimanschetten
Best.-Nr.: AQUB9503

GrimRacer Gummimanschetten haben verstärkte Lamellen, die über lange Zeit geschmeidig und flexibel bleiben. Sie eignen sich zum Abdichten von Gestängen mit Ø 2 mm (2 Stück im Set enthalten).

Zubehör für Boote

GrimRacer wasserdichte Schalterkappe
Best.-Nr.: AQUB9502

Die wasserdichte Schalterkappe ermöglicht das Ein- und Ausschalten des Empfängers von außen durch die flexible Silikonkappe. Sie passt auf fast alle Standard-Ein-/Aus-Schalter von Fernsteuerungen.

GrimRacer Gummi-Ablassstopfen
Best.-Nr. AQUB9506

Das Eindringen von Wasser ins Rennboot lässt sich oft nicht vermeiden. Mit dem Ablassstopfen können Sie das Wasser einfach und schnell ablassen, ohne das Modell aufwändig öffnen zu müssen. Die integrierte T-Sicherung verhindert das Verlieren des Ablassstopfens. Die Bohrung für den Stopfen beträgt Ø 6,5 mm.

GrimRacer Pro Abdichtband
Best.-Nr.: AQUB9514

Das selbstklebende und transparente 3M®-Abdichtband ist ideal zum wasserdichten Abkleben von Rennbooten. Das Abdichtband widersteht Treibstoff, Wasser, Öl und Nitrokraftstoff. 17 Meter Klebeband pro Rolle... genug für ein ganzes Rennwochenende!
Breite: 19 mm, Länge: 17 m.

Wasserkühl-Einlass und -Auslass für Rennboote

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8381	Wasserkühl-Einlass und -Auslass für Rennboote

Duraflex-Kupplung

Best.-Nr.	Beschreibung
HCAQ8386	Kardan-Kreuzgelenk (1 Stück)
HCAQ8391	Kardan-Kreuzgelenk-Doppel-Adapter (1 Stück)
HCAQ8401	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter für ø 2 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8402	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter für ø 2,3 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8403	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter für ø 3 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8404	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter für ø 3,2 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8405	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter für ø 4,0 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8406	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter für ø 5 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8407	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter für ø 6 mm-Welle (1 Stück)
HCAQ8408	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter mit 1/4-28UNF-Gewinde (1 Stück)
HCAQ8409	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter mit M3 x 0,5-Gewinde (1 Stück)
HCAQ8410	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter mit M4 x 0,7-Gewinde (1 Stück)
HCAQ8411	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter mit M5 x 0,8-Gewinde (1 Stück)
HCAQ8412	Kardan-Kreuzgelenk-Adapter mit M6 x 1,0-Gewinde (1 Stück)

Zubehör für Boote

GrimRacer
Carbon-Trimmklappen Set
Best.-Nr.: AQUB9541

Komplett vormontierte, CNC-gefertigte Trimmklappen inkl. kompletten Befestigungsmaterials mit Edelstahlschrauben,
für Boote von 60-90 cm Rumpflänge.
Zwei Trimmklappen sind im Lieferumfang enthalten.

GrimRacer
Alu-Wellenstrut
Best.-Nr.: AQUB9543

Komplett vormontierter, verstellbarer Höhen- und Anstellwinkel, CNC-gefertigter Wellenstrut mit Halter, strömungsoptimierte Strut-Vorderkante, Low-Lift Unterkante, passend für 6,5 mm Anschlussrohre inkl. kompletten Befestigungsmaterials mit Edelstahlschrauben. Halterlänge ca. 70 mm, Wellenstruthöhe ca. 60 mm. Ein Wellenstrut ist im Lieferumfang enthalten.

GrimRacer
Alu-Ruderanlage
Best.-Nr.: AQUB9542

Komplett vormontierte, CNC-gefertigte Ruderanlage mit Schutzfunktion für das Ruderblatt (über Scherstift) und die darin integrierte Wasseraufnahme. Bronze-Ruderlager, Alu-Ruderhebel sowie komplettes Befestigungsmaterial mit Edelstahlschrauben. Eine Ruderanlage ist im Lieferumfang enthalten.

GrimRacer
Alu-Turn-Fin Set
Best.-Nr.: AQUB9544

Komplett vormontierte, CNC-gefräste keilförmige Vorderkante, inkl. kompletten Befestigungsmaterials mit Edelstahlschrauben. Blattlänge ca. 57 mm. Zwei Turn-Fin-Halter sowie je ein linkes und rechtes Blatt sind im Lieferumfang enthalten.

Folien-bügeleisen

NEW

Folienbügeleisen
Best.-Nr.: COVR2705

Das 21st Century-Folienbügeleisen wurde speziell für den Einsatz im Modellbau konstruiert. Die ergonomische Formgebung erleichtert das Arbeiten mit diesem Folienbügeleisen auch an schwer zugänglichen Stellen. Die im Griff integrierte Temperaturregelung ist stufenlos einstellbar und kann optimal für die Bügelfolie eingestellt werden. Die im Griff eingelassene LED zeigt sicher und zuverlässig den Betriebszustand des Folienbügeleisens an. Zum Lieferumfang des Bügeleisens gehört auch unser Schutzüberzug für Folienbügeleisen, um optimale Ergebnisse erzielen zu können.

Schutzüberzug für Folienbügeleisen
Best.-Nr.: TOPR2175

Der Schutzüberzug für das Folienbügeleisen schützt die Bügelfolie vor Beschädigungen beim Aufbringen.

SmartCut
Best.-Nr.: TOPR2400

Mit dem TOP FLITE SmartCut kann die Bügelfolie schnell und präzise an Ecken, Innenseiten und Kanten abgetrennt werden. Durch die einfache Handhabung gelingen gerade Schnitte für haltbare Folienüberlappungen sowie nahezu unsichtbare Foliennähte.

SmartStripe Zierstreifen-schneider
Best.-Nr.: TOPR2420

Mit dem SmartStripe ist es einfach, millimetergenaue Zierstreifen für ihr Modell herzustellen. Folien und Trimmstreifen mit einer maximalen Breite von 125 mm können mit dem SmartStripe zugeschnitten werden.

WoodPecker Perforations-Werkzeug
Best.-Nr.: TOPR2190

Mit dem WoodPecker verhindern sie das Entstehen von Luftblasen unter der Bespann-Folie. Einfach über die zu bespannende Oberfläche rollen: Durch die kleine Perforation der Oberfläche wird eine Luftblasenbildung verhindert.

Zubehör für Verarbeitung von Bügelfolie

Stern-schablohnen-Set
Best.-Nr.: TOPR2186

Das aus ABS gefertigte Sternschablohnen-Set ermöglicht es Ihnen, einfach Sterne in sieben verschiedenen Größen aus Folie auszuschneiden.

Scale Warbird Schablone
Best.-Nr.: TOPR2187

Mit der Scale Warbird-Schablone können Nieten, Tankdeckel, Linien und Blechstöße einfach in verschiedenen Maßstäben aufgezeichnet werden, um die Optik des Modells deutlich aufzuwerten.

Trimmstreifen selbstklebend

Great Planes hat diese Trimmstreifen speziell für Flugzeuge, Autos und Hubschrauber entwickelt. Sie können damit ausgefeilte Designs mit Ihrem eigenen Farbmuster entwerfen.

Die Trimmstreifen können optimal gerade oder in glatten Bögen geklebt werden. Sie sind so anpassungsfähig, dass Sie sie auch für komplexere Konturen verwenden können.

Der speziell entwickelte selbstklebende Dekorstreifen ist kraftstoffbeständig.

Best.-Nr.	Länge	Breite	Farbe
GPMQ1000	11 m	1,6 mm	Rot, fluoreszierend
GPMQ1004	11 m	3,2 mm	Rot, fluoreszierend
GPMQ1008	11 m	6,4 mm	Rot, fluoreszierend
GPMQ1016	11 m	3,2 mm	Pink, fluoreszierend
GPMQ1020	11 m	6,4 mm	Pink, fluoreszierend
GPMQ1028	11 m	3,2 mm	Gelb, fluoreszierend
GPMQ1032	11 m	6,4 mm	Gelb, fluoreszierend
GPMQ1080	11 m	1,6 mm	Chrom/Silber
GPMQ1084	11 m	3,2 mm	Chrom/Silber
GPMQ1088	11 m	6,4 mm	Chrom/Silber
GPMQ1092	11 m	1,6 mm	Chrom/Gold
GPMQ1096	11 m	3,2 mm	Chrom/Gold
GPMQ1100	11 m	6,4 mm	Chrom/Gold
GPMQ1108	11 m	3,2 mm	Chrom/Rot
GPMQ1112	11 m	6,4 mm	Chrom/Rot
GPMQ1120	11 m	3,2 mm	Chrom/Blau
GPMQ1124	11 m	6,4 mm	Chrom/Blau
GPMQ1204	11 m	3,2 mm	Blau Metallic
GPMQ1208	11 m	6,4 mm	Blau Metallic
GPMQ1216	11 m	3,2 mm	Dunkelblau Metallic
GPMQ1220	11 m	6,4 mm	Dunkelblau Metallic
GPMQ1232	11 m	6,4 mm	Rot Metallic
GPMQ1236	11 m	1,6 mm	Aluminium Metallic
GPMQ1240	11 m	3,2 mm	Aluminium Metallic
GPMQ1244	11 m	6,4 mm	Aluminium Metallic
GPMQ1252	11 m	3,2 mm	Anthrazit Metallic
GPMQ1256	11 m	6,4 mm	Anthrazit Metallic
GPMQ1300	11 m	1,6 mm	Rot
GPMQ1320	11 m	3,2 mm	Rot
GPMQ1330	11 m	6,4 mm	Rot
GPMQ1332	11 m	1,6 mm	Dunkelrot
GPMQ1335	11 m	3,2 mm	Dunkelrot
GPMQ1338	11 m	6,4 mm	Dunkelrot
GPMQ1340	11 m	1,6 mm	Blau
GPMQ1360	11 m	3,2 mm	Blau
GPMQ1370	11 m	6,4 mm	Blau
GPMQ1372	11 m	1,6 mm	Dunkelblau
GPMQ1375	11 m	3,2 mm	Dunkelblau
GPMQ1378	11 m	6,4 mm	Dunkelblau
GPMQ1380	11 m	1,6 mm	Orange
GPMQ1400	11 m	3,2 mm	Orange
GPMQ1410	11 m	6,4 mm	Orange
GPMQ1420	11 m	1,6 mm	Gelb
GPMQ1440	11 m	3,2 mm	Gelb
GPMQ1450	11 m	6,4 mm	Gelb
GPMQ1460	11 m	1,6 mm	Schwarz
GPMQ1480	11 m	3,2 mm	Schwarz
GPMQ1490	11 m	6,4 mm	Schwarz
GPMQ1500	11 m	1,6 mm	Gold Metallic
GPMQ1520	11 m	3,2 mm	Gold Metallic
GPMQ1530	11 m	6,4 mm	Gold Metallic
GPMQ1540	11 m	1,6 mm	Silber Metallic
GPMQ1560	11 m	3,2 mm	Silber Metallic
GPMQ1570	11 m	6,4 mm	Silber Metallic
GPMQ1580	11 m	1,6 mm	Weiß
GPMQ1600	11 m	3,2 mm	Weiß
GPMQ1610	11 m	6,4 mm	Weiß

Metallische Farben

	Farbe	66x180 cm
	Aluminium	TOPQ0205
	Chrom	TOPQ0209
	Grün metallic	TOPQ0401
	Blau metallic	TOPQ0402
	Pflaume metallic	TOPQ0403
	Gold metallic	TOPQ0404
	Rot metallic	TOPQ0405
	Anthrazit metallic	TOPQ0407
	Platin metallic	TOPQ0408
	Blaugrün metallic	TOPQ0409
	Weinrot metallic	TOPQ0410

Perlfarben

	Farbe	66x180 cm
	Perlrot	TOPQ0421
	Perlgelb	TOPQ0423
	Perlweiß	TOPQ0424
	Perlweinrot	TOPQ0425
	Perlblau	TOPQ0426
	Perl-blaugrün	TOPQ0427
	Perlkupfer	TOPQ0428

Matte Farben

	Farbe	66x180 cm
	Himmelblau matt	TOPQ0506
	Dunkelblau matt	TOPQ0507
	Schwarz matt	TOPQ0508
	Olivgrün matt	TOPQ0510
	Taubengrau matt	TOPQ0511
	Creme matt	TOPQ0512
	Gelbbraun matt	TOPQ0516

Wenn Sie Stunde um Stunde damit verbracht haben, Ihr Modell zusammenzubauen, darf es für die Bespannung nur das Beste sein. Verwenden Sie MonoKote.

TF Top Flite MonoKote

Bügelfolie

Transparente Farben

	Farbe	66x180 cm
	Transparent	TOPQ0200
	Orange transparent	TOPQ0302
	Gelb transparent	TOPQ0303
	Blau transparent	TOPQ0304
	Rot transparent	TOPQ0305
	Grün transparent	TOPQ0306

Neonfarben

	Farbe	66x180 cm
	Neonpink	TOPQ0701
	Neongrün	TOPQ0702
	Neongelb	TOPQ0703
	Neonorange	TOPQ0704
	Neonrot	TOPQ0705
	Neonblau	TOPQ0706

- hervorragende Schrumpf- und Klebeeigenschaften
- einfach anzubringen
- zuverlässige Haftung selbst bei jahrelanger Beanspruchung
- durchstich- und kratzfest
- strahlendste Farben

*Die selbstklebenden Folien von MonoKote können Sie einfach aufkleben und so Ihr Modell individuell farbig gestalten – anders als beim Lackieren ohne Verschmieren und viel Zeitaufwand.

Deckende Farben

	Farbe	66x180 cm
	Rot	TOPQ0201
	Orange	TOPQ0202
	Gelb	TOPQ0203
	Weiß	TOPQ0204
	Himmelblau	TOPQ0206
	Dunkelblau	TOPQ0207
	Schwarz	TOPQ0208
	Olivgrün	TOPQ0210
	Taubengrau	TOPQ0211
	Creme	TOPQ0212
	Kastanien-braun	TOPQ0213
	Jagdgrün	TOPQ0214
	Zirkuspink	TOPQ0215
	Gelbbraun	TOPQ0216
	Hellblau	TOPQ0217
	Dunkelrot	TOPQ0218
	Cub-Gelb	TOPQ0220
	Königsblau	TOPQ0221
	Blaugrün	TOPQ0223
	Hellviolett	TOPQ0224
	Mittel-purpurrot	TOPQ0225
	Saphirblau	TOPQ0226
	Reines Rot	TOPQ0227

Selbstklebende Folien*

	Farbe	125x915 mm
	Signalrot	TOPQ4101
	Orange	TOPQ4102
	Gelb	TOPQ4103
	Weiß	TOPQ4104
	Aluminium	TOPQ4105
	Dunkelblau	TOPQ4106
	Chrom/Gold	TOPQ4107
	Schwarz	TOPQ4109
	Chrom	TOPQ4110
	Rot-Weiß kariert	TOPQ4111
	Rot-transparent kariert	TOPQ4112
	Schwarz-Weiß kariert	TOPQ4113
	Schwarz-transp. kariert	TOPQ4114
	Schwarz-Gelb kariert	TOPQ4115
	Hellblau	TOPQ4117
	Dunkelrot	TOPQ4118
	DayGlo-Rot	TOPQ4120
	DayGlo-Orange	TOPQ4121
	Himmelblau	TOPQ4122
	Rot Kristall	TOPQ4125
	Zirkuspink	TOPQ4127
	Pflaume metallic	TOPQ4128
	Anthrazit metallic	TOPQ4129
	Neonpink	TOPQ4131
	Neonblau	TOPQ4132
	Neongrün	TOPQ4133
	Neonrot	TOPQ4134
	Neongelb	TOPQ4135
	Neonorange	TOPQ4136
	Cub-Gelb	TOPQ4220
	Königsblau	TOPQ4221
	Blaugrün	TOPQ4223
	Mittelpurpurrot	TOPQ4225
	Saphirblau	TOPQ4226
	Reines Rot	TOPQ4227

Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen sind möglich.

EMAIL COLOR

Perfekter Glanzgrad, kratz- und stoßfest, guter Farbverlauf

„Revell Email Color"-Farben in den 14-ml-Döschen sind ideal zum Streichen kleinerer Flächen.

Das Überstreichen einer Farbe ist bereits nach nur 4-6 Stunden möglich, und die Farbe ist nach 24 Stunden durchgetrocknet.

Revell Email Color / Aqua Color

AQUA COLOR

Schnelltrocknend, geruchsarm und umweltfreundlich

Keine Kompromisse:
Alle Farbtöne des bewährten „Revell Email Color"-Sortiments stehen auch als Aqua Color-Farben zur Auswahl. Die umweltfreundlichen Acrylfarben überzeugen mit kurzen Trocknungszeiten und mildem Geruch. Die Pinsel lassen sich leicht mit Wasser auswaschen.

Überstreichbar nach 1 Stunde, durchgetrocknet nach 2-3 Stunden.

Alle 88 Farbtöne sind als „Aqua Color" und als „Email Color" erhältlich:
Aqua Color (36...) / Email Color (32...)

glänzend deckend

36101 / 32101 Farblos	36150 / 32150 RAL 5012 Lichtblau
36104 / 32104 RAL 9010 Weiß	36151 / 32151 RAL 5002 Ultramarinblau
36107 / 32107 RAL 9005 Schwarz	36152 / 32152 RAL 5005 Blau
36112 / 32112 RAL 1018 Gelb	36154 / 32154 RAL 5022 Nachtblau
36130 / 32130 RAL 2004 Orange	36161 / 32161 RAL 6029 Smaragdgrün
36131 / 32131 RAL 3000 Feuerrot	36162 / 32162 RAL 6005 Moosgrün
36134 / 32134 Ferrari-Rot	36180 / 32180 RAL 8003 Lehmbraun

seidenmatt deckend

36301 / 32301 RAL 9010 Weiß	36361 / 32361 RAL 6003 Olivgrün
36302 / 32302 RAL 9005 Schwarz	36362 / 32362 RAL 6013 Schilfgrün
36310 / 32310 RAL 1028 Lufthansa-Gelb	36363 / 32363 RAL 6020 Dunkelgrün
36312 / 32312 RAL 1026 Leuchtgelb	36364 / 32364 RAL 6001 Laubgrün
36314 / 32314 RAL 1001 Beige	36365 / 32365 RAL 6000 Patinagrün
36330 / 32330 RAL 3000 Feuerrot	36371 / 32371 RAL 7035 Hellgrau
36331 / 32331 RAL 3004 Purpurrot	36374 / 32374 RAL 7001 Grau
36332 / 32332 RAL 3026 Leuchtrot	36378 / 32378 RAL 7012 Dunkelgrau
36350 / 32350 RAL 5013 Lufthansa-Blau	36381 / 32381 RAL 8025 Braun
36360 / 32360 RAL 6025 Farngrün	36382 / 32382 RAL 8001 Holzbraun

metallic deckend

36190 / 32190 Silber
36191 / 32191 Eisen
36192 / 32192 Messing
36193 / 32193 Kupfer
36194 / 32194 Gold
36195 / 32195 Bronze
36199 / 32199 Aluminium

matt deckend

36102 / 32102 Farblos	36145 / 32145 RAL 7003 Helloliv
36105 / 32105 RAL 9001 Weiß	36146 / 32146 RAL 7013 Nato-Oliv
36106 / 32106 RAL 9021 Teerschwarz	36147 / 32147 RAL 7005 Mausgrau
36108 / 32108 RAL 9011 Schwarz	36148 / 32148 RAL 6028 Seegrün
36109 / 32109 RAL 7021 Anthrazit	36149 / 32149 Hellblau
36115 / 32115 RAL 1017 Gelb	36155 / 32155 RAL 6027 Lichtgrün
36116 / 32116 RAL 1024 Sand	36156 / 32156 RAL 5000 Blau
36117 / 32117 Afrikabraun	36157 / 32157 RAL 7000 Grau
36125 / 32125 Leuchtorange	36159 / 32159 Himmelblau RAF
36135 / 32135 Hautfarbe	36165 / 32165 RAL 6031 Bronzegrün
36136 / 32136 RAL 3002 Karminrot	36166 / 32166 RAL 7010 Olivgrau
36137 / 32137 RAL 3009 Ziegelrot	36167 / 32167 RAL 7009 Grüngrau
36139 / 32139 Dunkelgrün	36168 / 32168 Dunkelgrün RAF
36140 / 32140 Schwarzgrün	36169 / 32169 RAL 7026 Granitgrau
36142 / 32142 Gelboliv	36174 / 32174 Geschützgrau
36143 / 32143 Mittelgrau USAF	36175 / 32175 RAL 7030 Steingrau

36176 / 32176 Hellgrau USAF	
36177 / 32177 RAL 7012 Staubgrau	
36178 / 32178 RAL 7024 Panzergrau	
36179 / 32179 RAL 7031 Blaugrau	
36182 / 32182 Erde dunkel RAF	
36183 / 32183 Rost	
36184 / 32184 RAL 8027 Lederbraun	
36185 / 32185 RAL 8023 Braun	
36186 / 32186 RAL 7008 Khakibraun	
36187 / 32187 RAL 7006 Erdfarbe	
36188 / 32188 RAL 1011 Ocker	
36189 / 32189 RAL 1019 Beige	

klar

36730 / 32730 Orange
36731 / 32731 Rot
36752 / 32752 Blau

NEW

Die schnelle und einfache Alternative zu Airbrush!

Revell Spray Color

Spray Color, 100 ml

Erst durch die optimale Bemalung erhält ein Modell sein originalgetreues Aussehen. Insbesondere große Flächen lassen sich jedoch nur schwer mit dem Pinsel lackieren. Für diese Anwendungen gibt es jetzt die 32 am häufigsten verwendeten Revell-Farben in der praktischen 100-ml-Sprühdose. Revell Spray Color sind Acrylfarben, die sehr schnell trocknen und eine hohe Deckkraft sowie eine hohe Kratzfestigkeit besitzen. Aufgrund ihrer besonderen Zusammensetzung lassen sich mit Spray Color auch Polycarbonat-Karosserien von RC-Cars lackieren.

Die 32 am häufigsten verwendeten Revell-Farben in der praktischen 100-ml-Sprühdose:

glänzend deckend

34101	Farblos	
34104	Weiß	RAL 9010
34107	Schwarz	RAL 9005
34112	Gelb	RAL 1018
34131	Feuerrot	RAL 3000
34134	Ferrari-Rot	
34152	Blau	RAL 5005

matt deckend

34102	Farblos	
34105	Weiß	RAL 9001
34108	Schwarz	RAL 9011
34109	Anthrazit	RAL 7021
34115	Gelb	RAL 1017
34116	Sand	RAL 1024
34125	Leuchtorange	
34136	Karminrot	RAL 3002
34146	Nato-Oliv	RAL 7013
34156	Blau	RAL 5000
34157	Grau	RAL 7000
34176	Hellgrau USAF	
34178	Panzergrau	RAL 7024
34185	Braun	RAL 8023
34188	Ocker	RAL 1011

seidenmatt deckend

34301	Weiß	RAL 9010
34302	Schwarz	RAL 9005
34330	Feuerrot	RAL 3000
34371	Hellgrau	RAL 7035
34374	Grau	RAL 7001

metallic deckend

34190	Silber
34191	Eisen
34194	Gold
34199	Aluminium
34200	RBR Blue

Speziell auf unsere „Aqua Color"-Farben abgestimmtes Zubehör

Reiniger
Aqua Color Clean 100 ml
Best.-Nr.: 39620

Entfernt angetrocknete Farbreste aus Pinsel und Spritzpistole. Frische Farbreste lassen sich perfekt mit Wasser entfernen.

Grundierfarbe
Aqua Color Basic 25 ml
Best.-Nr.: 39622

Nach Bearbeitung eines Modells durch Spachteln und Schleifen empfiehlt sich eine Grundierung vor dem Farbauftrag.

Verdünner
und Trocknungsverzögerer
Aqua Color Mix 100 ml
Best.-Nr.: 39621

Verhindert zu schnelles Antrocknen der Aqua Color-Farbe in der Spritzpistole und optimiert den Airbrush-Farbauftrag – besonders bei matten Farbtönen.

Hochwertige Kunstfaserpinsel
Painta Aqua Brushes Set
Best.-Nr.: 39624

Stärken: 00, 1, 2, 3, 5
Die hochwertigen und robusten Pinsel wurden speziell für Aqua Color-Farben entwickelt und ermöglichen einen besonders gleichmäßigen Farbauftrag.

NEW

AQUA COLOR

Zubehör

Speziell auf unsere „Email Color"-Farben abgestimmtes Zubehör

Grundierspray
Basic Color 150 ml
Best.-Nr.: 39804

Eine gute Grundierung mit „Revell Basic Color" ist die beste Voraussetzung für optimale Ergebnisse bei sorgfältigem Farbauftrag.

Pinselreiniger
Painta Clean 100 ml
Best.-Nr.: 39614

Nach dem Gebrauch von Lackfarben muss der Pinsel mit „Revell Painta Clean" sorgfältig gesäubert werden. Verdünnt wird die Emailfarbe mit „Revell Color Mix".

Verdünnung
Color Mix 100 ml / 30 ml
Best.-Nr.: 39612 / 39611

Verdünnt mit„Revell Color Mix" lassen sich diese Lacke auch gut mit der Spritzpistole verarbeiten.

EMAIL COLOR

Durch hochwertiges Zubehör wird aus einem Bausatz ein Top-Modell

Abdecklack
Color Stop 30 ml
Best.-Nr.: 39801

Gummiartige Masse, die aufgetragen wird, um Streifen oder Formen auszusparen. Die erstarrte Color-Stop-Masse lässt sich nach dem Trocknen der Farbe wieder abziehen.

Nachtleuchtfarbe
Night Color 30 ml
Best.-Nr.: 39802

Phosphorisierende Nachtleuchtfarbe für mysteriöse Licht- und Grusel-Effekte.

Spachtelmasse
Plasto 25 g
Best.-Nr.: 39607

Spachtelmasse zum Ausbessern von Baufehlern und Fugen.

Plastik-Kleber
Contacta Glue 13 g
Best.-Nr.: 39602

Ein gelartiger Klebstoff in der Tube. Das hat den Vorteil, dass sich große Modellteile genau ausrichten lassen, ohne gleich anzutrocknen.

Plastik-Kleber flüssig
Contacta Professional 25 g
Best.-Nr.: 39604

Ermöglicht punktgenaues Kleben. Mit der nadelfeinen Kanüle lassen sich mikrogenaue Klebungen an winzigen Details ausführen.

Revell Zubehör

Qualitätspinsel
Painta Standard Brushes
Best.-Nr.: 29621

Set-Stärken: 00-4

Painta Standard
Pinsel-Stärken: 00-6

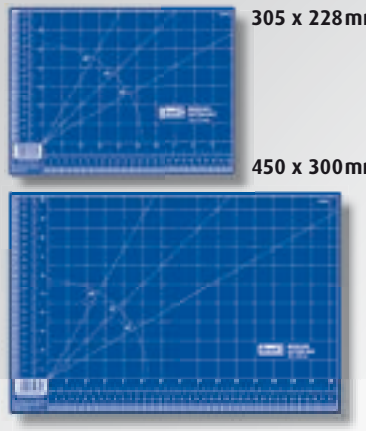
Hochwertige Marderhaarpinsel
Painta Luxus Brush Palette
Best.-Nr.: 39629

Set-Stärken: 5/0, 00, 2, 5

Painta Luxus
Pinsel-Stärken: 5/0-3

Flachpinsel
Painta Flat Brushes Set
Best.-Nr.: 29610

Pinsel-Stärken: 2, 6, 10



Schneidmatte
Cutting Mat, Small/Large
Best.-Nr.: 39060 / 39061

Vierlagige Schneidmatte mit selbstheilenden Eigenschaften. Schützt den Arbeitsbereich und schont durch die blaue, nicht-reflektierende Oberfläche die Augen.

NEW

Spezialseitenschneider
Precision Cutter
Best.-Nr.: 39000

Spezialseitenschneider zum präzisen Heraustrennen von Teilen aus dem Spritzlingsrahmen.

NEW

Skalpell
Scalpel
Best.-Nr.: 39059

Skalpell für präzise Schneidearbeiten beim Modellbau, inkl. 5 Ersatzklingen.

Modellbaumesser
Model Cut
Best.-Nr.: 39000

Modellbaumesser mit Abbruchklinge in stabiler Ausführung. Die Klingenführung aus Metall ermöglicht präzises Schneiden.

Grundierfarbe
Airbrush Email Basic
Best.-Nr.: 39001

Grundierfarbe 25 ml. Grundierung für ein perfektes Farb-Finish.

Spritzpistolen-Reiniger
Airbrush Clean 500 ml
Best.-Nr.: 39005

Reinigung und Pflege. „Revell Airbrush Clean" schützt die Spritzdüse vor dem Eintrocknen und löst auch leicht angetrocknete Farbe.

Revell Zubehör

Farbmischbehälter
Paint Mixing Jar
Best.-Nr.: 38300

Zum einfachen Anmischen und Aufbewahren von Farben. Der Behälter kann mit allen Revell-Spritzpistolen genutzt werden, die Farbe von unten ansaugen.

Sprühadapter
Spray Adapter „Starter Class"
Best.-Nr.: 38265

Für Spritzpistole „starter class". Ermöglicht durch ein Easy Click-System einen schnellen Farbwechsel ohne Reinigung. Passend für Farbmischbehälter 38300.

Reinigungsset
Airbrush Cleaning Set
Best.-Nr.: 39190

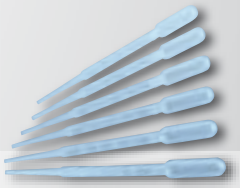
Bestehend aus einem Glasbehälter, Filter, Filterkappe, Spritzpistolenhalter und Aufbewahrungsbox. Der überschüssige Sprühnebel wird einfach in den Glasbehälter hinein gesprüht.

Treibmittel
Airbrush Power 400/750 ml
Best.-Nr.: 39665/39661

Für Airbrush-Anfänger ist das Druckgas aus der ‚Spraydose' eine praktische und preiswerte Lösung. Mit der 750 ml-Dose haben Sie Druckgas für ca. 20 Minuten.

Maskierband
Masking Tape 10 m
Best.-Nr.: 39694/39695

10m x 6 mm/10m x 10mm
Hochwertiges Maskierband zur perfekten Lackierung Ihres Modells. Verhindert zuverlässig das Verlaufen von Farben beim Lackieren.



Pipetten-Set
6 Pipettes Set
Best.-Nr.: 38370

6er Pipetten-Set mit ml-Skala. Zur präzisen Dosierung von Farben und Verdünner.

Die perfekte Lackierung großer Modell-Flächen ist mit dieser Spritzpistole kein Problem mehr. Durch den ergonomisch geformten Griff geht dies außerdem besonders leicht von der Hand. Ein Easy Click-System ermöglicht darüber hinaus eine einfachere Handhabung. Ohne filigrane Feinmechanik ist diese robuste Spritzpistole gut geeignet für gleichmäßige Lackierarbeiten mit „Aqua Color“ oder „Email Color“.

Spray Gun „Starter Class“
Best.-Nr.: 29701

mit detaillierter Anleitung im Set

Airbrush-Set „Starter Class“
Best.-Nr.: 39196

- Spritzpistole ‚Starter Class‘ mit ergonomisch geformtem Griffstück und einem Easy Click-System zur einfacheren Handhabung
- 2 x 18 ml Aqua Color-Farbe
- 2 Mischgläser mit Deckel und 2 Pipetten
- 25 ml Aqua Color Clean
- 25 ml Aqua Color Mix
- Jumbo-Druckgasdose
- Treibmittelregler
- Druckluftschlauch
- Bebilderte Bedienungsanleitung

Revell Airbrush „Starter Class“

Kompressor „Starter Class“
Best.-Nr.: 39136

- Ölfreier Kolbenkompressor
- Maximaldruck: ca. 3 bar
- Luft-/Liter-Leistung: ca. 11 l/min
- Lautstärke: ca. 57 dB
- Geeignete Spritzpistole: 29701 Spray Gun „Starter Class“
- 220-240 V / 50 Hz / 90 W

„Standard Class" – für anspruchsvolle Einsteiger

Wer schon beim Einstieg in die Airbrush-Technik Wert auf dauerhafte Druckluft legt, der ist mit diesem Set gut beraten.

mit Kompressor

Airbrush „Basic Set with compressor"
Best.-Nr.: 39199

- Spritzpistole, Innenmischung (Düse: 0,5 mm)
- Mini-Kompressor (1 bar Arbeitsdruck)
- 2 x 18 ml Aqua Color Farbe
- 2 Mischgläser mit Deckel
- 2 Pipetten
- 25 ml Aqua Color Clean: Reiniger für angetrocknete Farbreste
- 25 ml Aqua Color Mix: Verdünner und Trocknungsverzögerer
- Druckluftschlauch
- Bedienungsanleitung

Revell Airbrush

„Standard Class"

Diese robust gefertigte Spritzpistole überzeugt durch einfache Handhabung. Verschiedene Düsengrößen bieten eine enorme Flexibilität.

Spray Gun „Standard Class"
Best.-Nr.: 39101

- Spritzpistole ‚Standard Class' (Düsenausführung ‚medium')
- Treibmittelregler
- Farbglas mit Deckel
- Topfanpassungsstück
- Druckluftschlauch
- Bedienungsanleitung

Kompressor „Standard Class"
Best.-Nr.: 39137

- Ölfreier Kolbenkompressor
- Maximaldruck: ca. 4,3 bar
- Luft-/Liter-Leistung: ca. 23 l/min
- Lautstärke: ca. 55 dB
- Manometer
- Druckregler
- Wasserabscheider
- Abschaltautomatik
- Geeignet für folgende Spritzpistolen:
  - 29701 Spray Gun „Starter Class"
  - 39101 Spray Gun „Standard Class"
- 220-240 V / 50 Hz / 135 W

Die „VARIO" aus der „Master Class"-Serie ist ein Multitalent. Mit ihr lässt sich nicht nur flächig gut lackieren, sondern es lassen sich auch gute Alterungs- oder Tarn-Effekte ausführen.

Spray Gun „VARIO"
Best.-Nr.: 39107

- Spritzpistole „Master Class" VARIO (Düsenausführung „medium" = 0,7 mm)
- Zwei leere Farbgläser
- Topfanpassungsstück
- Bedienungsanleitung

Eine hervorragende Spritzpistole extra für Airbrush-Spezialisten. Sie schafft feinste Linien und kleinste Details. Mit den beiliegenden Pipetten lässt sich die Farbmenge exakt dosieren.

Spray Gun „PROFESSIONAL"
Best.-Nr.: 39108

- Spritzpistole „Master Class" PROFESSIONAL (Düsenausführung „fein" = 0,5 mm)
- Zwei Pipetten
- Bedienungsanleitung

Revell Airbrush „Master Class"

Tarn-Bemalung • Detaillierte Arbeiten • Alterungs-Effekte

Die „FLEXIBLE" aus der „Master Class" wurde für den flexiblen Einsatz konzipiert. Der Farbnapf dieser Spritzpistole ist um 360° drehbar. So erlaubt er – von oben befüllt – die Aufnahme kleinster Farbmengen. Nach unten gedreht, ist er der schnelle direkte Anschluss für Farbgläser zum Sprühen großer Farbflächen.

Spray Gun „FLEXIBLE"
Best.-Nr.: 39109

- Spritzpistole „Master Class" FLEXIBLE (Düsenausführung „fein" = 0,5 mm)
- Topfanpassungsstück
- Zwei leere Farbgläser
- Pipette zur Farbmengen-Dosierung
- Bedienungsanleitung

Kompressor „Master Class”
Best.-Nr.: 39138

- Ölfreier Kolbenkompressor
- Doppelzylinder
- Maximaldruck: ca. 4,4 bar
- Luft-/Liter-Leistung: ca. 32 l/min
- Lufttank mit ca. 2,5 Liter
- Lautstärke: ca. 50 dB
- 2 Manometer
- Druckregler
- Wasserabscheider
- Sicherheitsventil
- Abschaltautomatik
- Geeignet für alle Revell-Spritzpistolen
- 220-240 V/50 Hz/145 W

Revell Airbrush „Master Class”

Für den perfekten Original-Look Ihrer Modelle

Low Pressure Air Hose
Best.-Nr.: 38230

Leichtdruckluftschlauch (170 cm)

High Pressure Air Hose
Best.-Nr.: 38250

Hochdruckluftschlauch (180 cm), mit Kompressoranpassungsstück

Best.-Nr.: ROBQ 1634

Best.-Nr.: ROBQ 1635

Best.-Nr.: ROBQ2220

Best.-Nr.: ROBQ2231

Einziehfahrwerke und Zubehör

Best.-Nr.	Bezeichnung	geeignet für
TOPQ8276	Haupteinziehfahrwerk pneumatisch	TOPA0500 DC-3
ROBQ1634	Haupteinziehfahrwerk elektrisch	TOPA0700 Giant P-51 Mustang
ROBQ1635	Haupteinziehfahrwerk pneumatisch	TOPA0700 Giant P-51 Mustang
ROBQ1636	Haupteinziehfahrwerk pneumatisch	TOPA0703 Giant P-47 Thunderbolt
ROBQ1648	Haupteinziehfahrwerk pneumatisch	TOPA0712 Giant Zero
ROBQ1649	Haupteinziehfahrwerk elektrisch	TOPA0712 Giant Zero
ROBQ1650	Haupteinziehfahrwerk pneumatisch	TOPA0708Giant Spitfire
ROBQ1651	Haupteinziehfahrwerk elektrisch	TOPA0708Giant Spitfire
ROBQ1655	Haupteinziehfahrwerk pneumatisch	TOPA0704 Giant F4 U Corsair
ROBQ1656	Haupteinziehfahrwerk elektrisch	TOPA0704 Giant F4 U Corsair
ROBQ1657	Haupteinziehfahrwerk elektrisch	TOPA0706 Giant FW-190
ROBQ1658	Haupteinziehfahrwerk pneumatisch	TOPA0706 Giant FW-190
ROBQ2220	Heckeinziehfahrwek pneumatisch	TOPA0706 Giant FW-190
ROBQ2225	Heckeinziehfahrwek pneumatisch	TOPA0700 Giant P-51 , TOPA0703 Giant P-47
ROBQ2230	Heckeinziehfahrwek pneumatisch	TOPA0704 Giant F4 U Corsair, TOPA0712 Giant Zero
ROBQ2231	Heckeinziehfahrwerk elektrisch	Für alle Giant Modelle geeignet
ROBQ2305	Pneumatiksteuersatz	
ROBQ2363	Handpumpe	
ROBQ2369	Druckluft Tank	
ROBQ2395	Air Line Quick Disconnects	
Mechanisches Einziehfahrwerk		
TOPQ7950	60er Haupteinziehfahrwerk mechanisch	für Modelle bis ca 4,5 kg – wie z.B. TopFlite AT-6 Texan, P-51, P-47

ROBART Einziehfahrwerke

Robart Einziehfahrwerk

Die Robart Einziehfahrwerke sind speziell für den Modellbau konstruierte, stabile, in Metall gebaute Fahrwerke, die bereits werksseitig mit Federung ausgestattet sind. Die Fahrwerke können sowohl pneumatisch als auch elektrisch betrieben werden. Durch ihre realistische Optik und ihrer hohe Stabilität eignen sich diese Fahrwerke besonders für unsere TopFlite Giant-Modelle. Langjährige Erfahrungen im Fahrwerksbau für Modellflugzeuge garantieren eine hohe Qualität.

Mechanisches Einziehfahrwerk

Das aus unseren kleineren TopFlites bekannte mechanische Einziehfahrwerk eignet sich durch seine vielseitigen Einsatzmöglichkeiten für Modelle bis zu einem Abflug-gewicht von 4,5 kg.
Als Fahrwerksbein kann ein 5 mm Federstahldraht genutzt werden, so dass sich das Fahrwerk an praktisch alle Modelle anpassen lässt.
Abmessungen der Fahrwerksmechanik: Länge 44 mm / Breite 44 mm / Höhe 28,4 mm

Mechanisches Einziehfahrwerk
Best.-Nr.: TOPQ7950

29
29

Die große und faszinierende Modellauswahl von Hobbico:

Raketen Modellbau, Best.-Nr.: 94195

RC-Modellsport Flug, Best.-Nr.: 94180

RC-Modellsport Schiffe, Best.-Nr.: 94181

FliteWork, Best.-Nr.: 94192

RC-Modellsport Cars, Best.-Nr.: 94182

RC-Modellbau Zubehör, Best.-Nr.: 94183

Kataloge 2014

| www.hobbico.de
| blog.hobbico.de
www.youtube.com/hobbico
www.facebook.com/hobbico.de

© 2014 Hobbico Inc. – distributed by Revell GmbH, Henschelstr. 20-30, 32257 Bünde
A subsidiary of Hobbico, Inc. – Revell is the registered trademark of Revell GmbH.

| Made and printed in Germany. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Airtronics, APC, Blade, Deans, E-flite, Flitework, Futaba, Graupner, Hitec, JR, Microsoft, MPX, Novak, Pit Tech, Red Bull, Robart, robbe, T-REX, Tamiya, The Flying Bulls, Traxxas, TYGON, Sanwa, Shoe Goo, Spektrum, Walkera and Windows sind geschützte Warenzeichen und das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. Alle in diesem Katalog enthaltenen Produkte sind kein Spielzeug und damit für Jugendliche ab 15 Jahren geeignet.

Händlereindruck

4 009803 941837
Best.-Nr.: 94183